



1358

26

STORIA

UNIVERSAL

22
6

de

HISTORIA UNIVERSAL

DE LAS FUENTES MINERALES DE ESPAÑA,
sitios en que se hallan, principios de que constan,
analyses, y virtudes de sus aguas, modo de admi-
nistrarlas, y de ocurrir a los accidentes que suelen
nacer de su abuso; todo deducido de la observacion, y ex-
periencia; descripcion de los Lugares de su situacion,
con una buena parte de la Historia natural del ter-
mino de cada Pueblo, y explicacion de las
curiosidades que contiene.

TOMO PRIMERO QUE COMPREHENDE LAS LETRAS A, Y B.

SU AUTOR

D. PEDRO GOMEZ DE BEDOYAT PAREDES,
*Doctor en Medicina, Medico de numero de Familia
de el Rey nuestro Señor, Proprietario de sus Reales
Hospitales General, y Passion de la Corte, Ex-Exa-
minador de el Real Proto-Medicato, Director, Secreta-
rio perpetuo, y primitivo Fundador de la Sociedad Me-
dica de la Real Congregacion de nuestra Señora de la Es-
peranza, y al presente primer Medico del Ilmo. Se-
ñor Dean, y Cabildo de la Santa Metropolitana
Iglesia de Señor Santiago, y Cathedratico
de Cirugia, y Anathomia de su Insigne
Universidad, &c.*

CON LAS LICENCIAS NECESSARIAS
En Santiago: en la Imprenta de Ignacio Aguayo.





Adspice: tendens mihi lustris constitit aetas.
 Aetas, Iam Medices fessa labore suae.
 Sacraui aetatem studiis: his doctus, et illa
 Hoc unum didici, me didicisse nihil



AL IL^{MO} SEÑOR
DEAN, Y CABILDO

DE LA Sta. APOSTOLICA, Y METROPOLITANA IGLESIA

DE SEÑOR SANT-IAGO.

IL^{MO} SEÑOR.

DESDE el punto que dí principio a escribir la Historia univertal de las Fuentes minerales de España, hice el animo a dedicar este primer Tomo, como primicias de ella, a V.

Ilma.

Ilma. De este modo intento , Señor , poner a cubierto mis tareas literarias , ennobleciendolas con tan alta proteccion. Son mias , y por tanto estoy precisado a mirarlas con ternura ; y aunque las considero humildes por su nacimiento , tambien espero verlas realzadas con el amparo de V. Ilma. , a cuya sombra no podrán la envidia , ni el tiempo desmoronar sus glorias , y con tal patrocinio lograrán el merito que por su pobre descendencia jamás pudieran alcanzar. Sin advertencia mia debiera ir este libro a colocarse a los pies de V. Ilma. por su mismo natural , como el ave al ayre , y la piedra al centro ; porque , assi como no hay obligacion mas noble , que la que nace del agradecimiento , tampoco hay servicio mas debido , que el que dimana de la obligacion. Lo que debo a V. Ilma. no lo podrán expresar ni mis razones , ni mi pluma , y solo para publicarlo podrá suplir alguna cosa mi reconocida gratitud.

Entre los superiores motivos , que precisan a mi voluntad para hacer este obsequio , son tres los principales : el primero , que teniendo el honor de Criado de V. Ilma. , sería la mayor ingratitud no buscar la proteccion en donde encontré la subsistencia. El segundo es , que gozan-

zando el estimable caracter de primer Medico de V. Ilma. , es justo le certifique , de que el poco tiempo que he podido escalear de su servicio , y asistencia , le he empleado en el mas honesto , y apreciable trabajo ; y ultimamente , porque siendo V. Ilma. Fuente la mas caudalosa de Piedad , Ciencia , y Generosidad , debe numerarse la primera entre las que componen mi Historia. De esta verdad es testigo todo el Orbe Catholico , y mucho mas lo somos los que tenemos la incomparable dicha de servirle , y alimentarnos de sus liberalidades , experimentando cada dia lo inagotable , que es la Fuente de su Clemencia.

Pido a V. Ilma. aceté este pequeño tributo , que nace , tanto de mi obligacion , como de mi humilde , y agradecida voluntad , para que se verifique , que todas las aguas saludables , que contiene mi Historia , vuelven al Oceano inmenso de su benignidad , y que así como:::

*Immenso Pelagus lympharum gurgite floret,
Fontibus , et præbet quod sibi restat aquæ:
Hispani sic Fontes vitreos ex æquore rivos
Accipiunt , reddunt , et data dona sibi.*

Dios guarde a V. Ilma. muchos años en
el colmo de las mayores felicidades. Santiago, y
Septiembre 15. de 1764.

B. L. P. de V. Ilma.
Su menor Criado

Pedro Bedoya.

ADVERTENCIAS

PRECISAS

al que leyere.

EN cada tomo, de los que comprehende esta Historia, se hallará un Diccionario de los Lugares, cuyos nombres pertenecan a las letras de que se componen. En este primero se incluyen las dos A. y B., de modo, que el que deseasse la noticia de alguna cosa perteneciente a la Historia natural, la hallará buscando el Pueblo a donde toca, y si quisiese saber las virtudes de alguna fuente por su nombre, si acaso ignora el de el Lugar en que está, también podrá hacerlo por la Tabla, que de todas va al fin. Para esta Obra han concurrido quantos Médicos, Cirujanos, y Boticarios famosos tienen los Reynos de España, o a lo menos aquellos, cuyos nombres he podido adquirir, que sin duda pasan de tres mil; por tanto, todo lo que hay bueno en ella, se debe a la erudiccion de dichos Professores, y los defectos, que se encuentren, se deben tener por efectos de mi descuido, y rudeza.

El pensamiento es bueno, y la voluntad mia la mejor, pero el poder corto para tan alta empresa: aunque me lisongeo, que los que despues quisieren, podrán perfeccionarla con mas facilidad. Conozco, que lleva bastantes faltas, mas las hace disimulables el haver sido yo solo para tanto: a nadie le quito la gloria del trabajo, con que ha contribuido, antes bien nombro en cada Pueblo a quien se le deben las noticias. Es mi animo escribir al fin de la Obra un Apendice de los yerros, que en ella se advirtiesen, enmendando las noticias, que no fuesen ciertas, o cabales; por lo que suplico a todos los Facultativos, me avisen de las cosas esenciales en que haya faltado, para retratar las escritas, y dar al publico las verdaderas: y si acaso vinieren algunas, que se puedan colocar en los tomos, que no se hayan impresso, se pondrán en sus respectivos Lugares. Esta Primavera saldrá a luz el segundo tomo, que comprehende la C. D. E., y F. En el siguiente Verano se imprimirá el tercero con la G. H. I. J., y L.: de modo, que de oy en un año quedarán tres tomos impressos, y todos llegarán a seis, que tratarán de mas de mill y quinientas fuentes minerales, cuyas historias he podido recoger. Me ha parecido escribir en forma de conversacion historial, porque así se hace mas amena, y deleytosa la leyenda, y en que introduzco los personajes propios, para aclarar los puntos, que en ella se ventilan.

Una Obra tan completa de esta especie no la tenemos en España, y por cierto hace bastante falta, principalmente si se perfecciona, contribuyendo los Facultativos a ella; pues es honor de la Facultad, interés de los que la profesan, y provecho del Público a que estamos obligados. Confieso, que en esta tarea no tengo mas trabajo que el material de juntar, y colocar las especies, conque me han contribuido, y por tanto ruego a los doctos me adviertan con benignidad de los errores que hallaren, que ofrezco corregirlos: y si alguno por ignorante, o imprudente lo hiciere con mal estílo, no me desquitaré mas que con el desprecio; pues deseo aprender las doctrinas, de quien con juicio me reprehenda, y no los improprios, o desvergüenzas con que se acostumbra entre los necios insultar a los aplicados. Vale, &c.

ERRATAS.

Pag. 4. l. 27.	verdaderadas	lee verdaderas.
6. l. 21.	honere	honore.
21. l. 5.	Royle	Boyle.
30. l. 13.	virtudes simples	virtudes de los simples.
52. l. 35.	64	46.
76. l. 7.	otras sales	a otras sales.
78. l. 2.	a donde	en donde.
101. l. 8.	necessaio	necesario.
109. l. 2.	los	las.
123. l. 28.	pude	puede.
133. l. 8.	entenderderse	entenderse.
154. l. 19.	Puelo	Pueblo.
157. l. 18.	ste	este.
159. l. 20.	es	el.
159. l. 21.	el	es.
163. l. 23.	fermedades	enfermedades.
192. l. 29.	d.	de.
252. l. 26.	salis	salis.
252. l. ult.	Eglog.	Georg.
301. l. 35.	conirario	contrario.
301. l. ult.	opusclos	Opusculos.
302. l. 18.	deriva	deriva.
302. l. 34.	ur	vir.

ACADEMIA

PRIMERA,

DIVIDIDA EN DOS PARTES:

PARTE PRIMERA,

*QUE CONTIENE EL DISE-
ño de la Obra para su mayor
inteligencia.*



DS LA PROVINCIA DE ESTRE-
madura, a la que los Antiguos
llamaron Vectonia, una de las
mas opulentas de España: pro-
duce abundante Pan, Vino, y
Aceite; pero lo mas apreciable,
despues de lo hermoso del País,
es el Pasto, que en tantas dehesas tienen todas fuer-
tes de Ganados; de modo, que con razon se puede
decir, que el que se consume en casi toda España debe
su crianza a la Estremadura. Tiene cincuenta leguas de
largo, y quarenta de ancho; rieganla los dos famo-
sos rios Guadiana, y Tajo; contiene siete Ciudades, y
tres Cathedrales; está bastante poblada de Gente, de
buena indole, capáz, robusta, guerrera; pero facil al

Tom. 1. de Ag. min. **A** eno-

enojo. Son atrevidos para qualquiera grande empreſſa, como ſe ve en tantos Heroes, que la han dado mucho honor por las Armas, y de que pueden ſer exemplo, entre otros, Hernan Cortès, Marques del Valle de Goaxaca; y D. Franciſco Pizarro, Conquiſtadores famosos de las Indias; y Diego Garcia de Paredes, aſombro de valor, e iluſtre blaton de ſu Patria.

En eſte hermoſo País ſe halla un Pueblo, llamado Quacos, cercano al Imperial Monaſterio de Yulte de Monges Geronimos, en donde la Mageſtad del Emperador Carlos V. conſiguio aprender a morir, deſpues de haver ſabido vivir con tanta gloria. Es eſte Lugar de poco vecindario; pero delicioto, y mui ſaludable, y por tanto le juzgó a propoſito para acabar en paz ſus dias D. Rodrigo de Quiñones, hombre capáz, eſtudioſo, y del mas bello natural, que ſe puede decir. Era Medico de profeſſion; pero ya anciano ſe havia dedicado a las Mathematicas, Herbaria, y principalmente a las Bellas Letras. vivia con la mayor quietud en eſte Pueblo, en donde para ſu diaria diverſion, además de los libros, y viſita de enfermos, cuidaba de ſembrar, y cultivar variedad de hiervas exquisitas, e inſtruirſe en la Naturaleza;

Por la noche ſe juntaban en la caſa del Cura del Pueblo, y formaban una eſpecie de Academia dicho Cura, y Doctor, un ingenioſo Abogado, llamado D. Onofre Calvete, un diſtinguido vecino, mui erudito en la Hiſtoria, Aſtronomia, y otras Facultades, cuyo nombre era D. Anaſtasio Canſeco, y el Cirujano del Lugar, llamado Lucas Redondo, habil en ſu Arte, y mui ſalado, y gracioſo en el decir. Aquí ſe trataba primero de las noticias, que ocurrian, aſi de Gaceta, como particulares, y deſpues ſe tocaba un punto de erudicion, en que cada uno diſcurria a proporcion de ſu talento, y a una hora determinada ſe retiraban a ſus poſſadas.

Una tarde, pues, que eſtaba el Doctor Quiñones en el Atrio de la Igleſia Parroquial en converſacion con

con el Cura, vió, que venia hacia ellos un hombre en abito medio Clerigo, pues traía sotana, y medio Abate por la capa, y sombrero de tres picos, el qual en llegando les pidió en latin una limosna. Díosela el Cura, y al hacer lo mismo el Dr., le preguntó quien era, y a donde caminaba. Respondió, yo, Señores, soi un Estudiante Valenciano, professor de Medicina, y tengo quatro años de Universidad, dos de Práctica, y no estoi recibido por el Real Protho-Medicato por falta de medios, que a tenerlos, o estarlo, ya me huviera acomodado en alguna Villa, de las muchas que tengo andadas; pero espero en Dios, que de Lugar en Lugar he de conseguir juntar el importe de mi revalidacion, para descansar de una vez de lo mucho que he padecido, estudiando tanto tiempo de limosna. Mando-le el Doct. sentar junto a si, y despues de una larga conversacion de varios asuntos, le combidó con su casa, que en ella le serviria con el mayor gusto. Aceptólo el Estudiante, y despedidos del Cura, marcharon a la referida casa.

Luego que descansaron, se passaron al Estudio, y Libreria del Dr., en donde este preguntó a dicho Estudiante su nombre, y el estado presente de la Medicina, si se enseñaba como antes a porfias, voces, e improprios, o si tal vez estaba ya enmendado este mal modo: porque, amigo, le dijo, yo me acuerdo quando estudiaba, y aseguro a Vm., que mas parecia mi Universidad escuela de aprender a delirar, que a curar enfermos; no tanto por las doctrinas, que se trataban, quanto por el mal methodo de enseñarlas. Señor, respondió el Estudiante, mi nombre es Jayme Alavéz, mi Patria Gandia en el florido Reino de Valencia, y en lo perteneciente a las Escuelas tengo visto algunas en las largas peregrinaciones, que he hecho, para recoger en los Veranos algun caudal, con que mantenerme los Inviernos; pero casi en todas siguen el mismo modo de enseñar, aprendiendo los discipulos para tener que olvidar.

No hai mas diferencia, que la mayor terquedad en no querer desengañarse. Es verdad, que muchos de los Cathedraticos, que oy tenemos, escuchan con gusto los adelantamientos Physicos, y Medicos, y con frecuencia se les oye hablar de fermentacion de solidos, y liquidos; pero en llegando a la Univerlidad todo se olvida, que allí solo se trata de la costumbre antigua: y no dudo, que muchos de estos han leído bastante de lo moderno, mas es cosa digna de compasion ver los tropezones, que dan, porque, como les faltan los principios, usan de las voces, pero sin entender los conceptos. El modo en la disputa escolastica es el mismo, que fue siempre; todo es gritos, y porfias, y ver como han de fraguar un enredo, con que el que defiende no le entienda, y el que arguye delatine, y despues de muchas, y descompassadas voces, y haver alborotado el Theatro, salen ambos limpiandose el sudor, como Predicador, que ha convertido un Pueblo.

Aseguro a Vm., Señor Quiñones, que los ratos, que he gastado en leer las Obras de nuestro incomparable Martinez, y del ingenioso P. Rodriguez, he tenido que admirar, y no lo comprehendo, como aquellas verdades, fundadas en la razon, no convencen tanta terquedad. Ni se, como no llega el desengaño, al passo que a las manos de todos han venido tantos libros eruditos, que persuaden la verdadera Medicina, afianzada en la experiencia. A titulo de viejos creen los Cathedraticos de nuestras Universidades, que ya no tienen mas, que estudiar, y que llegaron a lo sumo de su Arte; pero si consideraran, que en el ingenio, ni en la solidez de doctrinas, no pueden compararse con Hypocrates, y que este, habiendo vivido ciento y nueve años, en la carta, que escribió a Democrito, y está en sus Obras, dice: *Yo, aunque viejo, no he podido llegar al fin de la Medicina*: verian quan difícil es establecer alguna certeza en una Facultad

tad tan llena de dudas como la nuestra. Finalmente, Señor, todo se está como se estaba.

Valgame Dios ! exclamò el Dr. Quinones, es posible, que no han podido los ecos de tanto extranjero docto, ni los de estos dos ingenios nada vulgares, que Vm. Señor D. Jayme, acaba de nombrar, ni menos la persuasiva encaz de el Ilustrísimo, y nunca bien alabado P. Feijoo, por quien cantan todos los Sabios con Juvenal (1)

..... tanta dulcedine captos

Afficit ille animos.....

rendi la protervia de unos hombres, que en lo que enseñan, hacen mas daño, que si no enseñaran ? Ya se ve, que pasando por sus doctrinas, y tomando sus principios los Estudiantes Medicos, los instruyen en una Medicina, que valiera mas la ignoraran ; pues de nada les sirve en adelante, mas que, o de olvidarla para aprender a curar, o permaneciendo pertinaces en ella, quedar para siempre en el confuso chaos de la ignorancia. Bien es cierto, que suelen de estos salir algunos charlatanes, que con la multiplicidad de palabras emboban al Vulgo, y aun algo mas ; y con solo saber que dan la ley en la Universidad a los que enseñan, se creen absolutos Legisladores de la Medicina. No atienden, que ocupados toda la vida en estudiar questiones inútiles, componer pleitos, o systemas de Autores, tan desocupados como ellos, y que no tratan mas que materias frivolas, puras theorias, e interminables disputas, que merecian ser desterradas de la Medicina, como la mala, y superflua hierva de entre las plantas provechosas ; se les sigue a sus pobres discipulos, que la parte mejor de su breve vida, que es la juventud, la empleen en un estudio extraño del fin, que se propusieron, quando empezaron a estudiar : de aquí nace, que así los Maestros, como los discipulos, embebecidos en los libros medicos, se hallen novicios en

el arte de curar, porque, gastando el tiempo en disputar sus opiniones, omitieron sus utilidades, y al fin de la vida no tienen de Philosophos mas que la capa, y la barba. No se hacen cargo, que Medico es el que cura, no el que charla.

Que bien decia Juan Hequet (2) *Que la Medicina, que nació muda, se ha vuelto habladora, y charlatana con tantas disputas.* Pudieran reparar, que quando Dios crió a Galeno, y otros celebres Antiguos, le quedò el mismo Poder, para en adelante criar otros, que con sus adelantamientos diessen mas luz a la Medicina, como se vè en otras Facultades, y Artes. Creo tambien, que semejantes fugetos son el instrumento, o medio, para que se vea la verdad de aquel sagrado texto de Salomon, que dice: *entregò Dios el Mundo a la disputa.* &c. Los mayores hombres antiguos, que nos dexaron en sus Escritos las reglas para instruirnos, nos advierten quanto se podrá con el tiempo adelantar en las Ciencias, porque sabian que:

*Multa renascentur, que jam cecidere, cadentque
Dogmata, que summo nunc in hanere vigent.*

Solo quisiere, que para su desengaño tuviesen presentes dos pareceres, que sobre este asunto nos dan, uno el sentencioso Seneca, que dice: *entre ningunos debe haver mas igual libertad en el discurrir, que entre los Philosophos*: y otro el Illmo. Caramuël, que testifica: *que la autoridad de los Philosophos Gentiles es mui endeble en este Siglo; porque al presente hai ingenios mas nobles, y por tanto se les puede despreciar.* A la Medicina no la inventò el discurso, ni la disputa, solo la experiencia la puso en planta, y adelantò sus progresos. Afsi lo siente Silvio de Levoe, (3) tomandolo del Hypocrates latino por estas palabras: *lo que hai cierto en la Medicina, es solo lo que ha dado de sí la experiencia*: y qualquiera conoce, que los discursos, y tylo-

(2) in Proloq. de toler. Medic. nov. lib.

(3) Disput. Med. disp. 9. pag. 25.

gismos nada son mas , que un tophitico passatiempo de las Escuelas.

Lo que me admira mas es vér la veneracion, con que hablan, citan, y ponen por escudo en sus Consultas al Hypocrates Romano , Jorge Baglivo , siendo así , que enseña todo lo contrario de sus disputas , y argumentos ; debiendo reparar lo que advierte en el libro primero , de este modo: (4) *Qualquiera Medico peritissimo en Systemas, y Philosophia, despues de emplear mucho tiempo en averiguar la Naturaleza de las cosas, y los humores, que componen la estructura humana, confesarà arrepentido el vano empleo, por no poder hallarse con especulativas artes la naturaleza del mas minimo componente; pues quanto los Physicos presumen hallar con especulaciones, se queda en fatuidades, que ni aun tocan en la corteza de las cosas.*

Yo bien sé por que estos testarudos viejos escolásticos no se vencen a tantas declamaciones, como hai escritas contra su tenacidad , y es , porque , como dice Seneca : *muchos no llegan a ser consumados en las Ciencias, porque están en el error de que llegaron.* Como se tienen estos por Oraculos Medicos, creen ser de menos valer confesar su engaño , y vanidad de sus disputas, y de esto nace su terquedad : así decia Valles (5) *No es nuevo, que ingenios de poca sustancia no puedan tolerar alguna nota de ignorancia, ni à ningunos les compete mas, que a los mui ignorantes, parecerles, que todo lo saben.*

Yo , Señor D. Jayme , hace años , que retirado en este pueblo , estudio en la Naturaleza. Tengo un jardin en donde cultivo variedad de hiervas medicinales , con que hago distintas observaciones en los enfermos , a quienes las aplico. Tambien hago mis experimentos physicos, y anatomicos , que para ello tengo diversidad de libros , como Vm. vé , y exquisitos instrumentos. Esto no solo me sirve de aprovechamien-

to

(4) Prax. Med. cap. 11. § 7.

(5) Lib. 3. Meth. cap. 7. fol. 320.

to propio, sino tambien de recreo al animo; pues por las noches hacemos en la casa de nuestro Cura una especie de Academia, en la qual se tratan, no solamente puntos Phyllicos, y Medicos; pero tambien de otras Ciencias, y Facultades, dando su voto decisivo dicho Señor Cura en los casos Theologicos, y Canonicos, un celebre Jurista en los Legales, un erudito en los de Mathematica, e Historia profana, el Cirujano del Pueblo, que es mui agudo, en los de su profesion, y yo procuro desatar las dudas pertenecientes a mi Facultad. Si pudiera, o tuviera con Vm., Señor D. Jayme Alavez, algun merito, le suplicara, que este Invierno se quedasse aqui honrando esta casa, para que concurriessse con nosotros, que además de el gran gusto, que tendriamos todos en oir su mucha erudicion, y las bellas noticias, que tendrà de tantos Países, como ha transitado, me ayudaria a formar una Obra, que tengo proyectado dar a luz, y es la Historia universal de las Aguas minerales de España, para la que he trabajado ya todos los monumentos, que se requieren: y como en ella se han de ofrecer variedad de puntos de otras Ciencias, o Facultades distintas de la nuestra, están ya todos los referidos, que componen la Academia, en contribuir cada uno, en lo que le pertenezca, a declarar lo que se trate.

Quien gane en este embite, Señor Doctor Quinones, serè yo, respondió el Estudiante, pues no habiendo ya porque volver a mi Universidad, no tengo impedimento para acetar, antes bien las luces de el ingenio de Vm., y lo que aprenderé en semejante Obra, me seràn de una excessiva ganancia, ojalà acierte a servir, como es mi deseo; pero se me ofrece un reparo, y es, que siendo una Obra tan vasta, la que Vm. emprende, habiendo tan poco escrito en este asunto en nuestra España, y Vm. no haver podido ver todas las fuentes, como es posible escriba su Historia con la veracidad, que se requiere, y que es devida a un interés como el de la salud publica? Ten,

Tenga Vm. presente, Señor D. Jayme, dixo el Doctor Quinones, que no soy tan inconsiderado, que me pondria a escribir, sin que tuviese bastante afianzados los fundamentos, y materiales de mi Historia. Tengolos; porque en el año de 1750. haviendo hecho ya el animo a esta empresa, mandé imprimir tres mil cartas de un mismo contexto. Valime de las Visitas de Boticas de toda España, en donde están los nombres de todos los Boticarios, que hay en ella. Unas saqué de la Secretaria de el Real Protho-Medicato, y otras me embiaron los mismos Visitadores de los Reynos, y Provincias: añadesse a esto, que de los muchos Medicos, que hay en la Corte, adquiri la noticia de los mejores sujetos en Medicina, y Cirugia de casi todas las Ciudades. A unos, y a otros embié las referidas cartas, en que, en resumen, despues de una expresion cortésana, daba cuenta de mi intento, suplicandoles, me noticiasen, haciendo cada uno una descripcion de su Lugar, vecindario, fundacion, y pertenencia, los Montes, Llanos, Rios, Arboles, Plantas inferiores, Aves, Animales, Piedras, y Minas: las cosas dignas de memoria de su Jurisdiccion, Varones ilustres en letras, y armas, los vientos, calidades, frutos, enfermedades regulares en su territorio, &c.

Finalmente les decia me expusiesen, si tenia el Pueblo en su Jurisdiccion alguna fuente medicinal; el sitio que ocupaba; quien la descubrió; sus virtudes, las cautelas, con que debia usarse; si se tomaba bebida, o en baño; que males curaba; los Autores, que de ella huviesen escrito; y las observaciones propias, y ajenas, que de su uso huviesen resultado; que se me remitiesse un cantaro de agua de ella, y que a mas de esto hiciesse cada uno la analysis, y en una carta me embiasse el residuo seco, ofreciendo pagar quantos gastos se originassen de estas diligencias, con otras particularidades de la misma idea, prometiendo imprimir en nombre de cada uno todo lo bueno, que me participassen.

De este hecho resulto , que muy desde luego me hallé embarazado con tantas cartas , a que ni con la ayuda de tres , o quatro Amigos podia responder. Como a todos los Boticarios les decia , que me avisasen el nombre de el Medico , o Cirujano de su pueblo , y a estos tambien volví a escribir , se multiplicó de modo la correspondencia , que fué forzoso poner en mi estudio una Secretaria con dos oficiales asalariados , y quatro amigos Medicos , que me ayudaban ; no baxando todas las semanas de 300. a 400. cartas del Correo. Empezaron a venir residuos de las analyses , que cada uno hacia , y a llover cantaros de aguas de unas , y otras fuentes ; por lo que me vi obligado a valerme de quatro Boticarios muy habiles , para que con toda madurez , y reflexion volviessen haciendome dichas analyses.

Este trato duró tres años , en los que junté quanto Vm. , Señor D. Jayme , verà en el progreso de esta Obra ; pero experimentando al segundo , que no todas las relaciones venian , como yo las deseaba , y viendome ya empeñado en el asunto , hice el ultimo esfuerzo , suplicando a dos de los referidos Medicos , que a costa mia partiessen a visitar todas las fuentes de España ; hacer las analyses ; y averiguar quantas curiosidades naturales pudiesen. Ofrecieronse estos a hacerlo con toda voluntad , y eficacia , y dandoles a cada uno un caballo equipado , dinero suficiente , y un passaporte , con que me favoreció el Excmo. Señor Marqués de la Ensenada , que hasta en esto quiso manifestar su heroico espíritu , protegiendo las letras , partieron el uno al Reyno de Leon , y el otro al de Castilla , gastando un año en su viage.

Ya Vm. verà en nuestra Obra lo mucho , que contribuyó esta jornada , para certificarnos del hecho de muchas cosas , que de otro modo no hubieran podido saberse con certeza , y quanto se desvelaron los dichos dos Medicos , para cerciorarle de ellas. Vea Vm.

tambien, si un hombre, que como yo nunca tuvo mas hacienda, que su poca habilidad en la Medicina, pudo esforzar mas este empeño, para llegar con menos incertidumbre a escribir una Historia, en que, como Vm. dice, se interesa la salud pública, y de que estamos tan escasos, que por lo que a mi toca, las mas veces, que he visto a mis Compañeros ordenar baños a sus enfermos, siempre ha sido sin mas motivo, ni razon, que el rumor popular de haver oído decir, que la fuente de tal parte es buena para esta enfermedad, y la otra para otro mal. Estoy cierto, que a excepcion de pocos, que por haver estado en algun pueblo, donde haya fuente medicinal, o por otra casualidad tenga entera noticia de ella, lo demas de el vulgo Medico solo se ha fundado, para el uso de las aguas, en haverlo oído decir, sin otra prueba analytica, ni experimental, de las que se requieren, para que con verdadera indicacion se prescriba un medicamento.

Es verdad, que el Doct. D. Alfonso Limon, Cathedratico de Medicina de la insigne Universidad de Alcalá, escribió un tomo en folio de las fuentes medicinales de España; pero, aunque este ingenioso Medico de el siglo pasado es digno de toda alabanza, porque hizo quanto pudo, trata solo de un corto numero de ellas, y no de lo mas bien afianzadas sus noticias, porque tal vez no tendria la mayor proporcion para adquirirlas. A este siguieron, escribiendo de tal qual fuente el Dr. Colmenero, el Dr. D. Francisco Suarez de Rivera, el Dr. Infante, el Dr. Zaldueño, el Licenciado Pedro Velazquez, Medico de Valderroncal, sobre las aguas de Tiermas: el Dr. D. Francisco de Cerdan, Medico de la Ciudad de Villena, sobre las aguas de Archena: el Dr. D. Diego de Torres, sobre las de Babilafuente, Tamames, y Ledesma: el Dr. D. Joseph de la Plaza, sobre las de Villaverde, Santiago del Val, fuente del Rastro de Valladolid, y las de Gambo en los Pyrneos: el Dr. D. Francisco Alonzo Este-

van y Lecha , Medico titular de la Ciudad de Avila, sobre las fuentes de Alaraz , y Muñana : D. Juan Gavan y Santoyo , celebre Cirujano , sobre los Baños de Sacedón , Corcoles , Trillo , y Buendia : Monsieur Beaumond , Cirujano del Rey nuestro Señor , sobre los de Quinto en Aragon , con otros , que escribieron particularmente de algunos otros , como Arnedillo, Fitero , &c.

Todos estos impresos, y un crecido numero de manuscritos , con otras relaciones , que me han suministrado de varios pueblos, juntos con las Historias universales, y particulares de aguas medicinales de Francia , Italia , Inglaterra , Alemania , y Ungria , y algunas de Moscovia , son las que Vm. ve en aquellos estantes, que añadidos a las cartas , harán seguramente dos cargas regulares. De estos monumentos hemos de componer la Historia , y servir con ello a nuestra Patria , haciendo de todo una coleccion , para que el Medico , Cirujano , o Curioso , que quiera saber , que aguas podrán convenirle para si , o sus enfermos , puestos por Abecedario los lugares , pueda con facilidad encontrar lo que desea , y a lo menos les ahorraremos el trabajo de buscar en tantos escritos dispersos, lo que hallarán en uno solo.

Aunque no tuviera yo , repuso el Estudiante, mas motivo , que ver la utilidad de la Obra , los gastos , que Vm. tiene hechos , y empeño en que se halla, prescindiendo de el aprovechamiento mio , procurará servirle sin perdonar medio alguno , de los que conduzcan a la perfeccion de ella. Bien creo , que no dará gusto a todos ; pero quien hasta ahora ha conseguido agradar a tantos ? Me parece mas facil agotar el Mar con un harnero , o tocar con la mano alguna estrella. Poco será menester , para que qualquiera comprehenda en esta Obra lo mucho , que Vm. se ha desvelado, para adornarla de las mas verdaderas noticias , sin perdonar los gastos , y afanes , que trae consigo tan arduo

duo empeño : y si todo esto no bastase , no faltará en adelante quien le ponga la ultima mano , que si no llegaren las fuerzas , y industria de Vm. , para tanto , satisfechos quedaran los Doctos.

*Quod si deficient vires , audacia certe
Laus erit in magnis , Et voluisse sat est.*

Es tambien estimable este trabajo , por defender al público de los grandes fraudes , que hay en las aguas medicinales , y los terribles testimonios , que las levantan a las fuentes. Los Vecinos de los pueblos , en donde están situadas , predicán tan excesivas alabanzas , que por querer exagerar tanto las virtudes de ellas , las confunden , perdiendo el credito , que les es debido , como remedio peculiar de algunas dolencias ; pues no hay una a quien no pretendan hacer medicina universal para todos achaques. Guiados los enfermos de estas vanas exageraciones , solicitan con grandes gastos , y incomodidades , tomar las aguas , que mas les han ponderado , y por desgracia suele ser una fuente sin proporcion para curar su mal : con que despues de increíbles afanes , o empeoran , o se vuelven a sus casas con la misma dolencia. Esta ignorancia es muy comun , aun entre el vulgo de los Medicos , que sin reflexion determinan a sus enfermos al uso de las aguas , tal vez sin mas motivo , que no saber otro camino para aliviar al doliente.

Estas , y otras razones lo son , de que las aguas minerales se hayan hecho seminario de desgracias para los enfermos , y recurso para encubrir la ignorancia de muchos Profesores , que en agotandoseles el caudal de lo poco , que alcanzan , embian a sus enfermos a tomar ayres , o aguas minerales. Estas determinaciones , como se toman por solo salir de el ahogo , y de el enfermo , y sin la noticia individual de las circunstancias de la fuente , virtudes de sus aguas , y razones de conveniencia , o desconveniencia entre estas , y el mal , que intentan remediar , traen consigo no pocos

pocos fracasos. Estos en parte quedarán remediados con el trabajo, que Vm. emprende; pues en adelante no podrán escusar a su conciencia, ni alegar la ignorancia de las virtudes, y efectos de las fuentes, que no huviesen visto. Me hago cargo, que es difícil de remediar este abuso; pero el intentar grandes cosas, es de los mayores hombres.

Muy contento quedó el Dr. Quiñones de la conversacion, y buen juicio de su huésped, y conociendo, que ya era hora, se retiraron a cenar, y dormir, hasta que por la mañana salieron los dos a oír Misa, y visitar los enfermos, y de camino dió el Dr. a conocer a su Estudiante, al Cura, Abogado, y demás de la Academia, proponiéndoles, que la noche inmediata se havian de servir juntarse, para empezar la Obra.

PARTE SEGUNDA.

QUE ENSEÑA, QUE LAS MEDICINAS mas acomodadas a la naturaleza humana son las mas simples: repruebanse las compuestas, y se prueba, que la mas simple, natural, y provechosa es el Agua, principalmente mineral, con otras curiosidades.

EL deseo, que tenían todos los Academicos de complacer al Dr. Quiñones, y la curiosidad de oír a su Estudiante, los hizo estar en casa de el Señor Cura con la mayor prontitud, y a poco rato llegaron los dos, a quienes, principalmente a D. Jayme, recibieron con grande agasajo. Despues de los regulares cumplimientos, y sentados por su orden, trataron de dar principio a la Obra de dicho Dr. Quiñones, quien

empezò la conversacion , diciendo : en esta primera noche , ya que Vms. se sirven favorecerme tanto , hemos de tratar de los medicamentos mas provechosos a nuestra naturaleza , procurando esforzar , que los simples , por la mayor parte , deben ser antepuestos a toda composicion , de lo qual se inferirà por muchos motivos , que el agua , siendo el mas simple , es el mejor , principalmente si es mineral.

Para este fin , así en esta Academia , como en las que se seguiràn , hemos de hablar cada uno con la libertad philosophica , que acostumbramos ; no siendo otro nuestro intento , mas que el de utilizar al publico. El Señor D. Jayme Alavéz se ha de servir empezar este discurso , que deseo le oyan Vms. , y vean con quanta razon le he eligido para desempeño de este , y otros mayores asuntos. Señor , respondió D. Jayme , nada haré mas , que obedecer ; pues interese no menos , que instruirme a costa de la paciencia , y cordura de Vms. , a quienes suplico emienden mis yerros , para que en adelante quede yo advertido en las materias , que se tratasen.

Son tantos los males , digo , que pueden acometer a la naturaleza humana , así por vicio de los solidos , que por muy diversos modos enferman , como por la depravacion de los humores , cuyos principios son faciles a exaltar , perturbandose su laudable , y debida mezcla , que con razon podemos creer , que la ocasion de nuestros males nos acompaña siempre interiormente. En breve tiempo sucede , que las disposiciones de las enfermedades , que estàn ocultas en nuestros humores , se ponen en movimiento por qualquiera leve causa , y como resucitando , se manifiestan , produciendo varias dolencias.

Nuestro principal Medico Hypocrates (6) nos enseña que *contiene en si el cuerpo humano lo amargo , salado , dulce , acedo , lo acerbo , lo fluido , y otros in-*

(6) Lib. i. de vet. Medic.

finitos, que tienen todo genero de virtudes en copia, y fortaleza: quando estos están entre si unidos, y con-
temperados, entonces no dañan al hombre. De modo, que dá a entender nuestro divino Viejo, que quando las referidas cosas están en perfecta harmonia, como primeros elementos, o principios, que componen la masa de la sangre: esto es, mientras estos perseveren en recta, y igual union con otros, de tal suerte, que el uno al otro no exceda en virtud, entonces se dice, que el hombre está sano; pero si uno quebranta el lazo de la mixtion, superando a los demás en vigor, le supone causa de la enfermedad; y por esto añade, que en nuestro cuerpo *lo mas fuerte entre lo dulce es lo dulcísimo, entre lo amargo lo amarguísimo, &c.*, y es así, porque las particulas viciadas, que se hospedan en los humores, y impelen contra las paredes de los canales, se vuelven conspicuas, o de su derecho, luego que se exaltan, de donde nacen tan varias, y innumerables enfermedades, como se observan.

Para corregir, y emendar la envergía de estas particulas exaltadas, y volverlas a unir, y temperar, se ha desvelado la Familia medica en buscar los medios mas oportunos en tanta idea de medicinas, como usa, ya halladas en los minerales, ya en los vegetales, y ya en los animales, cuyas virtudes han ido poco a poco averiguando los Medicos con la experiencia, como, y a que males convienen. Las referidas virtudes no están vinculadas, a mi ver, a la caterva de composiciones difusas, que en nuestras Pharmacopeas aprendemos; sino tal vez a una despreciable planta, a una no conocida piedra, y a la parte menos advertida de un animal; pero los hombres altaneros, y vanagloriosos han procurado, o querido adelantar mas que la Naturaleza, inventando composiciones, o medicamentos fabricados de excesivo numero de simples, sin otro fin, que su sobervia, o codicia; siendo raro el que consiguió su intento, porque ha sido ra-

ro el medicamento compuesto , que si una vez prendió bien , no haya salido veinte infructuoso.

Escribió Gedeon Harveo sobre este asunto una Disertacion , que intitulò Arte de curar los enfermos con la expectacion , y de la vanidad , y dolo de los Medicos ; en donde despues de descubrir las astucias , de que se valen los malos Medicos para engañar , y entre tener los enfermos , apenas hay dolencia , que no remedie con sencillísimas medicinas , con las quales pretende , que ayudada la naturaleza , cure esta la enfermedad , esperando el Medico , sin atropellarla con copia de medicamentos. No se pueden dudar los grandes adelantamientos , que ha logrado la Medicina con los muchos inventos Anathomicos , Physicos , Mechanicos , y Chímicos , que ha tenido hasta nuestros tiempos ; pero con todo conocen los doctos Medicos las graves dificultades , que observan en la practica , y que les falta mucho , para que el Arte de curar pase de una mediana probabilidad , y no es otro el motivo , o lo es el mayor , la inmensa tropa de composiciones sin fruto , de que están llenos los libros de Medicina.

Los antiquísimos Medicos usaban muy pocos remedios , procurando desterrar los males con la acomodada dieta , a que añadian , haciendo medicina de el mismo alimento , tal qual infusion , o cocimiento de hierbas. Desde el tiempo de Galeno , y en el de los Arabes se pervirtió este saludable modo de curar , cuyo perjuicio se aumentó con otra grande , y admirable copia de medicinas , que a la de estos añadieron los Chímicos en el siglo pasado , deducidas de sus experimentos , hechos con el fuego ; pero así estas , como las antecedentes , no teniendo otro origen , miradas con mediana reflexion , que el de la ignorancia , mas impiden , que ayudan a la curacion de los males : y estas ultimas , exceptuadas algunas sales , aceytes destilados , y tal qual metal bien preparado , no solo son inútiles ; pero nocivas : que como la Naturaleza se da por agra-

Tom. I. de las Ag. min. C de-

decida con los remedios de templada virtud , tambien se ofende con los activos , por los vehementes movimientos , que excitan en ella : y como el fuego , con que los Chimicos hacen sus operaciones , es tan proprio para destruir la textura , y harmonia de las particulas componentes de los simples , que es de donde nace su virtud , mas parece a proposito , para que la pierdan , que para que se les aumente.

El grande Hypocrates (7) dice , que no se avergonzaba de aprender , y usar los remedios simples , que la rustica gente practicaba ; y aconseja (8) que se aprecien las observaciones , que en la larga practica suelen hacer las Parteras , porque las adquieren con el repetido exercicio en su Arte. Galeno (9) confiesa , que tomaba consejo , para hacer muchas medicinas , de los hombres de inferior suerte en la plebe , y de los rudos Pescadores. Que bien harian esto los Medicos de nuestros tiempos , quando hay algunos , que apenas salen de la Universidad de mal estudiar quatro parrafos de theorica , y tomando una Pharmacopea , en que hallan multitud de composiciones , cuyas virtudes estan exageradas con excessivas alabanzas , se cree cada uno un Esculapio , y que en aquel libro tiene el tesoro de la vida de las gentes , hasta que el tiempo los defengaña con la experiencia , y ven , que de todas las medicinas , que contiene su librote , las mas son patrañas!

De esta casta de Medicos hablaba Hypocrates , (10) teniendolos por solo Curanderos , quando dice : *son muchos los Medicos , que se encuentran por la fama , y nombre ; pero pocos en la obra y realidad.* No pueden estos cumplir con la mas noble parte del Arte , ni con el fin , que se propusieron los Padres de la Medicina , que era conservar el cuerpo sano , y defenderle de las enfermedades ; pues destituidos de ciencia , y experiencia solida , y embobados con las vanas prome-

(7) Lib. de præscript. (8) Lib. de septimest. part.

(9) Lib. de simpl. medicam. facult. (10) Lib. de Art.

meſas, y alabanzas, que los Autores dieron a tantos medicamentos compueſtos, como encuentran en ſus formularios, ſe engañan a ſí miſmos, y deſtruyen con ellas la naturaleza del hombre.

En el tomo 10. de las Cartas edificantes (11) hay una del P. Papin, eſcrita en Chandernagor, que nos comunica el mas ſincero methodo, con que los Medicos de Bengala curan con admirables ſuceſſos a ſus enfermos. Entre las raras, y felices curaciones, que apunta, y de muchas de las quales es teſtigo, no ſe ve una, que no ſea hija de la aplicacion de uno, o dos ſimples medicamentos: ſin que la comunicacion con los Europeos, Medicos, y Cirujanos de varias naciones, que con ellos comercian, les haya podido imprimir la idea de nueſtras compoſiciones; pues creen, que eſtas nacen mas de la cavilacion, que de la experiencia. El P. Entrecolles, Miſionero de la Compañia de JESUS en la China, en una carta al P. Du Halde (12) refiere un eſpecial remedio, que experimentò, y comprobò por muy ſeguro para la Nyctalopia, enfermedad, que en Europa tenemos caſi por incurable. Eſte es mal de la viſta, y los que le padecen, perciben eſcaſamente los objetos con la luz, y algunos no los perciben; pero en paraxe obſcuro, o de noche, los diſtinguen mejor. Eſto, dice, lo curan los Medicos Chinos con una medicina baſtante ſimple, y facil. Toman el higado de un Carnero; le cortan con un cuchillo de caña de Indias, o de madera muy dura; le quitan los nervios, venas, y pellexitos, y luego le cubren con una hoja de la hierva, llamada Nenufar, o Ninfea, ſobre que han hechado un poco de ſalitre bueno: poniendolo a cocer en un puchero a fuego lento, meneandolo mientras cuece, y el enfermo recibe el vapor con los ojos abiertos, y cubierta la cabeza con un lienzo, que llega haſta el ſuelo, porque no ſe diſſipe, y exhale aquel humo, el qual hace deſtillar el humor, (que

los dañaba, y asegura, que es tan eficaz, que haciendo dicho remedio a medio dia, aquella tarde misma se ven libres de tan desagradable mal, y en su confirmacion alega algunas experiencias, que si en Europa producen el mismo efecto; que gracias no deberemos contribuir a los Chinos?

Decía Helmoncio, hablando de los medicamentos, que son pocos, los que el Medico necesita para ennoblecerse en su Arte, y de este mismo sentir es Juan Thomàs Frit-Sch en la erudita disertacion de la Medicina del Alma, y cuerpo. (13) Escribonio Largo, que vivia en tiempo de Tiberio Cesar (14) asegura, que los simples son de mayor eficacia, y mas acomodados, que los compuestos, para remediar nuestras dolencias. Juan Craton (15) no solamente halla por mas seguro el uso de los simples; pero añade, que es malidad valerle de los compuestos, siendo mejores, y mas eficaces aquellos en toda curacion, y Plinio (16) llama a los compuestos productos de la avaricia de los Boticarios.

La conservacion de nuestra naturaleza ha de ser por los mismos terminos, y modos, que usa para sus producciones. Ella es sencilla en todas sus obras, y siendo el Medico imitador suyo, debe usar de la misma sencillez, y simplicidad en las medicinas, para conservarla. *Natura paucis contenta*. De que sirve a un enfermo afligido de su mal, postrado de su dolencia, y displicente para todo, que ni el mas exquisito alimento apetece, un medicamento, en que entran treinta simples, que el olor le repugna, el color le atemoriza, y el sabor le excita a vomito, quando sola una humilde planta cocida, o en polvo podrá producir mejor efecto?

Tengase Vm., Señor D. Jayme, dixo el Dr.

Qui-

(13) Acta Lipsi. ann. 1765.

(14) pag. 6. de composicion. medicam.

(15) Consil. lib. 5., & 7. (16) lib. 22. cap. 24.

Quisones, que oy solo se ha de pensar, en que veamos las razones de antelacion, que tienen los simples a los compuestos. La primera, pues, Señor Dr. prosiguo D. Jayme, que se ofrece, de doctrina del grande Physico Roberto Royle, es la mayor facilidad, que hay en conocer la virtud, y buen efecto de un medicamento simple, aplicado a un enfermo, que de un compuesto, aunque todos, los que entran en este, sean de una misma idea, y calidad; pues así, como de todos los simples, de que consta, resulta una distinta textura, quien duda, será tambien diversa la virtud? Esto se ve en la mezcla, hecha con la disolucion del cobre en espíritu de vino, y el espíritu, o xarave de violetas, que siendo ambos azules, forman un hermoso verde. La tintura del Hierro, hecha con el espíritu del vinagre, y mezclada con la volatil de Azufre, siendo ambas rojas, producen una negrísima tinta. Pues Como se podrá creer, que semejantes mixturas medicinales, si mudan los colores, no mudarán tambien las virtudes? El vidrio de Antimonio, de quien pocos granos son un violentísimo purgante, y vomitivo, disuelto en espíritu de vinagre, pierde la virtud vomitiva, y purgante. La raíz de la Hypepikuana, que es vomitiva, mezclada por 24. horas con el zumo, o cocimiento del Llantén, la he visto curar varias Diarreas, haciendose adstringente, y sin excitar el menor vomito, ni menos curso. Estos exemplares, y otros, que pudieran alegarse, hacen ver, que de la mezcla de muchos simples, aunque sean de una virtud, resulta otra muy diversa, y que jamás se puede esperar de qualquiera compolicion el buen efecto, que se desea.

En el tomo II. de las Cartas edificantes se halla una del P. Parennin, en la qual después de describir muchas plantas, o simples, con los quales se curan grandes enfermedades los Chinos, añade la extraña medicina, con que en aquel vasto Imperio se remedian todos los males cutaneos, como Herpes, Sarna, y otros

a expensas solo de una tintura, hecha del Ruybarbo en agua simple; siendo así, que para este efecto se necesitan en dicho Ruybarbo particulas absterlivas, y otras distintas de aquellas, que le constituyen purgante. Para hacer la flor de Azufre, suelen muchos sublimarle con el Vitriolo calcinado, porque salga mas pura, y resulta corrosiva con grave daño de los enfermos, a quienes se aplica: y pudiera decir no pocas composiciones chemicas, de las quales se experimentan, no solo distintas virtudes, pero venenosas calidades.

Tambien los simples son mas seguros medicamentos, que los compuestos, principalmente en delicadas naturalezas; pues sin agravar el estomago, ni causarle fastidio, los admitirá el enfermo, lo que no sucede con un compuesto, que es preciso, que aunque se haya de recetar de él moderada cantidad, no puede menos, que ser mayor; porque los ingredientes, que en él entran, es necesario vayan en la debida porcion, que se presume perteneciente. Ignoro, o no concibo, como los simples, de que consta una composicion, puedan producir un mismo efecto, y conducir a la sola intencion del Medico. Me parece, que lo mismo le sucederá al estomago con la medicina en el estado enfermo, que en el sano con los alimentos, y si a un sano le presentassen un pan compuesto de harina de Trigo, Cevada, Avena, Arroz, &c. (que de todo se hace pan) y otro de Trigo solo, era regular apetebiesse, y le sentasse mas bien este ultimo, que el primero, no solo por la costumbre, sino tambien por la simplicidad de su sabor, y calidad; pues porque no ha de ser así con el mal color, olor, y sabor, que en un compuesto resultan, a distincion de una medicina simple, en la que, aunque el sabor sea ingrato, es solo un sabor, y no tantos?

El Illmo. Señor Berkley, Obispo de Eloyne en Irlanda, escribió un Tratado del agua, que destila la Brea en las pieles, en que se conduce, y con la qual,
lien-

siendo tan sencillo medicamento, se han conseguido en varios Reynos celebres curaciones del mal de Piedra, Sarna, Lepra, Lamparones, y otros. Acostumbran los Medicos dár a sus enfermos la Goma Arabiga para el ardor de orina; pero mezclada con otros ingredientes, de modo, que a la composicion viene a tocar muy corta porcion de dicha goma, y protesto, que he visto administrarla sola en esta enfermedad, y en las tofes rebeldes, peculiares de los niños, con tan feliz efecto, que me ha causado maravilla. De esta goma cuenta Mons. Brué, en el tercer viage, que hizo a la India Oriental, que en los Países, que riega el Senegal, es grande el comercio, que los Moros hacen de ella, que la tienen por especifico remedio pectoral, anodino, que templá el ardor de la sangre, que es contra la Disenteria, y cura los mas obstinados fluxos de sangre. Todo esto dice, le consta por experiencia, y que vió palmosos efectos, aplicandola a los referidos males, y añade, que hallandose el mismo con un fluxo de vientre, o camaras de sangre, sin esperanza de vida, llegó un Moro de los del País, y con solo una onza de esta goma, disuelta en un quartillo de leche, le curó con admiracion de quantos le vieron. (17)

O, y quantas drogas de estas nos sobran en la Europa, y por no saber la practica de usarlas, no se siguen de ellas los provechos, que pudieramos esperar! Juan Hartmano Degneri en la Historia medica, que escribió de la Disenteria bilióso-contagiósa, hizo experiencia de las mas decantadas composiciones, que dá de sí la selva medica, para curar tan terrible enfermedad, hallandolas todas casi infructuosas a vista de los bellos, y saludables efectos, que experimentó en los dos especialísimos simples de la raiz del Salab, y corteza de la Simaruba, con cuyo motivo (18) vilipendia a los compuestos de este modo: *La multitud de medicamen-*

(17) Hist. gen. des Voyag. tom. 8. pag. 361.

(18) pag. 185.

tos hasta aquí inventados, mas parece, que sirven para divertir, y suspender el animo del Medico, que para satisfacer su esperanza. El que es buen practico cumple sus intenciones, instruyendose en pocos, y saludables remedios: mas se consigue con los buenos simples, que con la inmensa tropa de tantos compuestos usuales.

El clarísimo Juan de Gorter, cuyo juicio medico, y excelsiva erudicion apenas havrà Professor, que no confiesse, en su Compendio medico (19) cali nos hace el gasto en este punto. Dice así: en otro tiempo un solo simple medicamento se usaba con el mejor suceso, y de quien, con la multiplicada experiencia, se llegaba a conocer la cierta virtud: oy buscando la autoridad en el remedio, el buen color, el buen olor, y otras calidades, juzgando, que en un simple no se podrán encontrar estas, o tantas virtudes, como pide la indicacion del mal, se receta un compuesto, que en algunos se aumentan las virtudes, en otros se minoran, en otros no se mudan, y en otros resulta una virtud, que no se podia esperar de ninguno de los componentes; por lo qual es precisa mucha cautela en tales composiciones: pues el uso de estas es el mayor estorbo, para que la Medicina averigue las virtudes de los medicamentos.

La simplicidad de la leche de Burra quantas, y quan rebeldes enfermedades no ha curado, así como la de Cabras? La de Baca en las Diarreas ardientes es el ancora sagrada. Creo, que nuestros antepassados Medicos lograban felices curaciones con las hiervas, y demás simples, porque las administraban en la debida cantidad, y mucho tiempo; que no fuera justo pensásemos en renutrir a un enfermo con una xicara de leche de Burra, dada dos, o tres dias, ni atajar una soltura de vientre ardiente con la de Bacas, ni menos curar una Perlesia con un baño, ni dos thermales; pero experimentamos los buenos efectos en muchos dias, y en debidas cantidades.

Tam

Tambien la mayor facilidad , que hay en encontrar un remedio simple para qualquiera dolencia, respecto de la dificultad , que tiene el hallar un compuesto , que , o no se encuentra en la Oficina , o si se encuentra , tiene el defecto de mal trabajado , o tal vez de muy añexo , y por refermentado ya de distinta virtud , que la que debia tener , segun la intencion de su autor , hace , que debamos estimar al primero sobre el segundo ; pues quien no vé , que en los males regulares hay mayor facilidad de hechar mano de un sencillo remedio , que acaso se halla muy de sobra , que haver de buscarle en la Botica , que , o no la tiene el pueblo , o siendo el Boticario de corta habilidad , o poco caudal , no la ha hecho ; y , haviendole , acontece no servir por corrompido ? Aun en los simples se debe temer esto , como prueba Mr. Macquer , Dr. Regente de la facultad de Medicina en París , (20) tratando de los aceytes , que se sacan por expresion en las Boticas , y que con tanta frecuencia usan los Medicos ; pues dice , que a poco tiempo se envejecen , y pierden la virtud dulcificante , y anodina , y contraen una acrimonia capaz de irritar , y inflamar las partes sanas ; y despues de unas pruebas irrefragables , defiende , que en las inflamaciones de pecho , y baxo vientre , como son Pulmonia , Dolor colico , y otros , no se deben usar , sin que sea recientemente hecha la expresion. Pues si esta facilidad hay en corromperse un simple , que podemos presumir de aquellas medicinas , que por componerse de muchos , están mas expuestas a la fermentacion , y corrupcion ?

Con razon se debe dudar , que haya otra enfermedad mas horrible , ni agigantada , de las que puede padecer el hombre , que la Rabia , o Hydrophobia. Para esta no se ha encontrado remedio , que con especial virtud la cure , y que haya respondido bien a la experiencia , hasta que en nuestros tiempos salio un papel

Tom. I. de Ag. min. D pel
(20) Elem. de Chymic. pract. tom. 2.

pel, o Dissertacion, que está en las Transacciones philosophicas de Inglaterra (21) de Jorge Dampier. Lo precioso de esta Dissertacion mereció, que el Señor Sloane la pusiese sus notas, aclarando en ellas el uso, que se debe hacer de el Lichen ceniciento terrestre, como específico para dicho temible mal. La descripción de esta planta se halla en la Historia Botanica, que escribió el Señor Rajo. Dice, pues, que seca, y hecha polvo se le administre al rabioso en cantidad de quatro escrupulos, mezclada con un poco de pimienta, y disuelta en leche, o caldo; pero previene, que antes debe sangrarse el enfermo, y lavarse bien la herida, si la Rabia procede de mordedura. Son tantas las observaciones, que alegan los referidos de felicidades, que han logrado con el uso de este vegetal, que no dexan duda de su efecto.

Confieso, que no havia visto esta planta, hasta que se la dió al Señor Quiñones D. Joseph Quer, Cirujano mayor de los Exercitos de su Magestad, y el mas habil Botanista. Este la halló en Galicia, y es bastante abundante en varias partes de este Reyno. D. Alexandro Luaces y Romero, diestro, y aplicado Cirujano del Illmo. Cabildo de la Santa Iglesia Cathedral de la Ciudad de Mondoñedo, le embió la noticia, de que en esta Ciudad, y sus contornos se usa con grande frecuencia del Lichen ceniciento pulverizado para curar las Tercianas, y Quartanas rebeldes, y de cuyo efecto tiene larga experiencia: con que esta planta tan celebrada de los estrangeros nos es bastante comun en nuestra España, sino que con el descuido no la vemos.

Con el mismo motivo le embió tambien dicho Luaces el ramo de un árbol especialísimo, para curar el mal de Rabia, con la relacion siguiente.

Muy Señor mio: remito a Vm. la muestra del árbol de San Gregorio, llamado así, porque comunmente florece cerca del dia de la Fiesta de este Santo. Fue descubierto por un Peregrino Aleman en la huer-

ta , que el Illmo. Señor D. Cayetano Gil Taboada, Arzobispo de Santiago, tiene en Deza , Feligresia de San Estevan de Barcia , y por los muchos , y buenos efectos , que cada dia se experimentan con la corteza de este arbol , para curar la Rabia , se ha ido propagando tanto , que ya oy se encuentra trasplantado en los mas de los lugares de las Provincias de Lugo , y Mondoñedo , en esta Montaña , que habito , y en muchas partes de las riveras del Mar a el Norte de Galicia. Crece tanto, como un Cerezo, y al mismo imita en la hoja ; su flor es blanca , y en figura de racimo , como Vm. verà ; su fruto, como bayas de Laurel , de color encarnado , y quando maduro , muy negro. Así el fruto, como la corteza tienen el sabor austero, y amargo, mucho mas que la Quina. Dicho Estrangero advirtió a un Paisano de las virtudes de este arbol ; pero ninguna se le imprimió mas bien , que la de ser contra la Rabia.

Desde entonces se principió el uso del cocimiento , o zumo, extrahido de su corteza , con tal eficacia, que rara vez se vé ya este contagio en el ganado, en quien antes era tan comun ; pues apenas se sospecha de algun Perro , u otro animal rabioso , quando todos acuden al antidoto , con que se preservan , o curan. Por mi parte tengo noticia cierta de una Señora de Deza, poseída ya de este espantoso mal , la qual convalació perfectamente , tomando por algunos dias mañana , y tarde el zumo de la referida corteza , extrahido con agua comun. Asimismo un Sacerdote , Pariente mio, a quien mordió en la cara un Perro rabioso , por lo que se poseyó con tal vehemencia de melancolia , pensando siempre que havia de rabiar , que no eran bastantes las mayores persuasiones de amigos , y parientes, para disuadirle de esta especie , se curó perfectamente, bebiendo dos meses el cocimiento de la sobredicha corteza. En la Feligresia de Alon , Arzobispado de Santiago , se hallaba un Niño totalmente rabioso de bastantes dias , y por tanto con atroces dolores , y movi-

D 2

mien-

nientos convulsivos : en este estado se le dió el zumo, pero sin fruto, por estar ya en estado deplorable, y murió luego. Esto es lo que por ahora puedo decir. Vm. puede plantar el ramo, que remito, en su huerta; pues prende, aunque sea sin raíces. Hasta aquí el referido Luaces. Imponderable es la estimacion, que merecen estos hallazgos : y si hacemos venir del Asia, America, y otras distantiísimas partes, drogas, que solo nos sirven para males de menor importancia, y que podríamos suplir bien con otras, que nos son comunes por acá, que agradecimientos no debemos dar a Galicia, que nos ofrece estas dos tan admirables plantas?

Que cosa mas facil, que un poco de agua segunda de cal con igual parte de aceyte de simiente de Lino, para curar las quemaduras, que tan frequentes son en los Inviernos ? Este aceyte es especialísimo en los dolores de Costado, Empyema, y otros tumores de pecho supurados, repitiendo algunas onzas al enfermo. El aceyte de Trementina, que vulgarmente se encuentra en las Boticas, es específico, para detener la sangre en qualquiera herida, y cumple todas las indicaciones en qualquier estado de ella : en la Gangrena, mezclado con el espiritu de vino, y agitado, hasta que se incorpore bien, y adquiera un color casi dorado, hace maravillosos efectos ; y repetidas experiencias nos han enseñado, que tan horrible mal, siendo ocasionado de causa interna, se cura con solo el uso de la Quina, para cuya confirmacion basta la reciente celebrada curacion de una Gangrena de causa interna, que la Excm. Señora Marquesa de Grimaldo padeció en todos los dedos de la mano derecha, que con solo el uso de la Quina interiormente, y baños de su tinctura, sacada con agua de Escordio, se atajo, cayendosele los dedos, y separandose a la mitad de ellos, que era hasta donde se havia estendido. Sobre el uso de la Quina vease a Carrion. El aceyte de Nueces es alabada medicina, administrado en ayudas, para los que padecen de

are.

arenas, y piedras en los riñones, y el mismo, y mas prodigioso efecto hace tomado interiormente, mezclandole con otro tanto de Almendras dulces. En la Ytericia, Opilaciones, Hypocondrias, y dichos males de riñones, apenas hay mas facil, ni mas provechoso medicamento, que un poco de xabon ordinario, tomado algunos dias en cantidad de una dracma.

Cuenta el Pad. Diego Davin, de la Compañia de JESUS, (22) que el Emperador de la China tiene establecido, se haga todos los años un medicamento, bastante sencillo, pero muy provechoso para muchas enfermedades, principalmente de pulmon, y consiste en una especie de cola, que componen con la piel de un Burro negro, cocida en el agua (a mi ver aluminosa) de un pozo, que hay en una Ciudad de la Provincia de Canton; y además de la comun experiencia, alega dicho Padre algunas observaciones muy buenas en sus mismos Compañeros en enfermedades de pecho.

El P. Gumilla de la misma Compañia en su Orinoco (23) nos dice de una planta, que abunda en aquel parage, llamada Espadilla por los Europeos, y por los Indios Iffocá, la qual cocida, y aplicada sobre el dolor de Costado, y bebiendo al mismo tiempo su cocimiento, a las dos, o tres veces cura este terrible mal. Vea se que medicina tan sencilla, y tan apreciable, quando en Europa con tantas bebidas, y xaraves, cuyo coste dexa una casa destruida, sangrias, cantaridas, y otros martirios, se mueren los mas de los enfermos de este mal. La Obra de este referido Padre está sembrada de bastantes observaciones, y experiencias de diversas plantas, y simples, con que, a poca costa, y sin molestia, se curan las gentes de aquellos vastos Países, que puede ver el curioso. Dan. Vvillh. Trillero en su tratado de Pleuritide, despues de las evacuaciones de sangre necesarias, solo prescribe en esta enfermedad la simple tisana de Cebada con el Oximiél, o Miel pura, y el (22) en el tom. XI. de las Cart. edificantes. (23) tom. 2.

Nitro, y reprueba totalmente los poderosos Diaphoreticos, Alexipharmanos, Bezoardicos, y otros, diciendo: *que per omnem morbi decursum, Cane pejus, & Angue vitanda.*

Pero para que solícito cansar a Vms. en este asunto, quando no sobra otra cosa, que libros medicos, que están publicando elogios de la mas despreciable planta, y de la mas inutil cosa, que comunmente trahemos entre las manos; vg., habrá en toda la Medicina mejor cordial, que uno, u dos sorbos de vino? Aseguro, que he visto maravillas con un simple caldo de Pollo, y alguna hierva carminante, y anodina en los dolores colicos, y tambien he visto, para curar este mal, gastar a docenas las medicinas. La mucha ambicion de vanagloria, que los Medicos han tenido, y tienen, por adquirirse el renombre de inventores, y querer hacerse famosos por este camino, ha confundido, lo mucho, que se sabia, con grande utilidad, de las virtudes simples, y ya oy apenas se hace caso, ni se saben mas virtudes, que las que pretenden, que tengan innumerables fastidiosas composiciones, de que están llenas las Boticas, que a mi ver, de poco mas sirven, que de dexar pobres a los enfermos, autorizar de sabios a los que las recetan, y enriquecer a los Boticarios.

Profiga Vm., Señor D. Jayme, dixo el Doct. Quiñones, sin inculcarse en esta conversacion de Boticas. Así pues, digo, añadió el Estudiante, que estoy persuadido, que los mas de los Medicos oy solo curan por fe, creyendo lo que otros dixeron; sin reparar, que es su obligacion, saber efectivamente las virtudes de los remedios, que recetan, para curar sus dolientes. Sin mas razon, que encontrar una composicion en un libro, cuyo Autor dice, que es buena para dolores colicos, la aplican al primero, que se les presenta, sin averiguar, que simples la componen, y que virtud puede resultar de tantos juntos, y es grave dolor, que siendo la primitiva obligacion del Medico estudiar, pa-

ra poder curar, la Botanica, Pharmaceutica, y Cirugia, pocos son los que las saben, y de estos pocos, los mas superficialmente; sin atender a los maduros consejos, y sanas doctrinas, con que los mayores Medicos nos lo enseñan, principalmente Hypocrates en la Carta al famoso Herbolario Cratevas, y Claudio Galeno (24), que expresamente dice, que todo Medico debe saber las virtudes de los minerales, plantas, y animales; tener conocimiento distintivo de ellos, o por lo menos de aquellas medicinas, que frecuentemente se usan.

Lo mismo, y mas disulamente previene Monsieur le Clerc (25): *No dexariamos, dice, de cultivar el uso de los simples, si tuviessemos presente el precepto de Hypocrates (26), que advierte, que le es preciso al Medico exercitarse en su Arte, o para aprovechar en ella a los enfermos, o a lo menos, para que no les dañe; y Cornelio Celso (27) dá la razon, diciendo: porque la Medicina es Ciencia de sanar, y no de dañar.*

El celebre Monf. Malovin, de la Academia Real de las Ciencias en Paris, y Censor Real (28) dice: que el Reyno vegetal es un manantial perenne. Este Reyno debiera estar ya muy conocido, porque la Botanica se ha adelantado mucho en nuestros dias. Sin embargo, añade, los Medicos prácticos no saben mejor oy esta Ciencia, que en el tiempo, que estaba menos cultivada. Esto se debe entender de los Medicos, que no tienen erudicion, ni son tales, mas, que por el fin del lucro, y que empleados solo en este servil exercicio, omiten lo mas excelente, y primoroso del Arte, contentandose con serlo unicamente en el nombre. Los Maestros, y Medicos, que derraman su luz en las Escuelas, y en las Ciudades grandes, saben su obligacion de estudiar la Botanica, guiados del Celebre Hypocrates, que

dice

(24) lib. I. de Ant. cap. 15. (25) part. I. lib. I. cap. 18.

(26) lib. 6. Epidem. (27) in Epist. ad Caj. Jul. Calixt.

(28) en la Chimie medicinale, tom. I.

dice: el Medico debe saber los varios remedios, sus propiedades, y modo de usarlos en cada enfermedad. Todo lo dicho es del referido Malovin.

O, Pater, O Hominum, Divumque aeterna potestas! Exclamò el Señor Cura; pues de esse modo nuestras vidas están aventuradas, siempre que nos curamos de los males! Nada entiendo de Medicina; pero bien conozco, que el administrar a un enfermo un remedio sin mas motivo, que porque lo dixo un Autor, que escribiò en Holanda, o Transilvania, no enterandose antes, de si los simples, que le componen, tienen virtud, para aliviar la dolencia, es un desatino. Aunque el Autor fuera Patricio, debiera haber mucho reparo; quanto mas de tan remotos Países, en donde varian los simples suyos de los nuestros, por razon del temperamento, el tiempo del año, en que se cogen, el Clima, la cultura, el Ayre, el modo de confeccionarlos, y distintas naturalezas de los enfermos, a quienes se aplican, como a otro asunto dixo el Ilmo. Feijoo (29) por estas palabras: *No por ser una misma en especie la enfermedad, aprovecharà en distintos individuos un mismo remedio; assi como por no ser los Hombres todos de una especie, los nutre bien a todos un mismo alimento*; pues si los Medicos no saben las virtudes de ellos, con que conciencia aplican estas composiciones? A fé, que lo tengo por horrendo pecado.

Yo creo, que Vms. entenderàn estas expresiones, como yo las entiendo, y es, no de todos los Medicos, ni de aquellos, que ya provectos en su Arte, llegaron a conocer lo que pide su obligacion; pero estos no son muchos, y los contrarios a estos no son pocos. He visto un librito, que se intitula el Mundo engañado por los falsos Medicos, y me persuado, que no hay epictima, ni cordial en toda la Medicina mejor que èl, para distinguir los Medicos, que merecen ser tenidos por tales, entre la turba multa de los que no merecen tal nombre. Se-

Señor Cura , añadió D. Anastasio Canseco , yo he estado con la atencion , que debo , oyendo al Señor D. Jayme , y sobre la fuerza , que me hacen sus razones , añado , y veo una grande dificultad en averiguar en los medicamentos compuestos , de qual de los simples , que entran en ellos , se le sigue al enfermo el bueno , o malo efecto de su curacion. Por curiosidad he leído algunas Pharmacopeas , y en todas he encontrado un cumulo de composiciones , que contienen muchos simples opuestos en calidad , y otras , que si sus componentes no se oponen entre si , se aplican para curar enfermedades , con las quales no tienen conexion , si es verdadero el axioma medico , que dice : *contraria contrariis curantur*. De donde averiguarémos , que procede la virtud , que la Thriaca tiene , para moderar los fluxos de sangre?

Es esta una composicion , en que entran no menos , que sesenta simples , y sería yo de opinion , que con muchos menos haria los mismos efectos : pues considerando de simples adstringentes , confortantes , anodinos , purgantes , y cardiacos , sin otros infructuosos , como son el Orozus , la Greda , el Cinco en rama , no se comprehende de qual , o quales provengan las virtudes , que tan decantadas quieren atribuirle , y tal vez de uno , o dos las tendríamos iguales. Jungken , a quien no se le puede negar un grande conocimiento práctico , hablando de la Thriaca , dice , que es un cumulo , o monton de medicinas superfluas , y contrarias. No sería mejor enterarse de las virtudes de cada planta , para aplicarlas solas en los males , y de este modo poder saber con toda certeza las de cada una?

Si Señor , respondió el Estudiante , y puede añadirse , que sabidas las virtudes de los medicamentos simples , se podría usar con segura conciencia de los compuestos ; pero todo es al revés , y no pecan los Medicos en este caso de ignorancia , que hay mucho escrito sobre este punto , y nos lo enseña Gale-

no, (30) diciendo, *que ninguno puede universalmente con justicia usar de medicamento compuesto, que primero con grande certidumbre no sepa las virtudes de los simples, que le componen*; pero nada obliga a semejantes Medicos a cumplir con tales leyes. Para remediar las humanas miserias, puso Dios las virtudes en las plantas, animales, y piedras, y los hombres atrevidos parece, que han querido adelantar lo que no pueden. Esta consideracion ya la hizo Helmoncio (31) quando dice: *Feliz aquel Medico, que sabe curar las enfermedades con los sencillos simples pronta, y seguramente, porque este es el mas antiguo modo, hallado en la Sagrada Historia*. Zuelfero (32) asienta, que aprovecha mucho mas oponerse al mal con un solo remedio simple, que con muchas composiciones.

Solo una duda nos puede quedar, replicò Lucas Redondo el Cirujano, que no pocas veces me sucede en mis enfermos, y es, que estando curando una herida, y haviendola apuntado, o de otro modo solicitado la union de sus labios, sobrevienen calentura, inflamacion, y otros accidentes, y en este caso no con solo los simples medicamentos, que aprovechan para la union dicha, podrè curar, o contener tantos males: antes bien uso de medicinas, que entre si se contrarian.

Es verdad, dixo el Estudiante, y lo mismo sucede en la Medicina, y sus dolencias internas. Confieso, que la dificultad es bastante fuerte; pero quando se dice, que el uso de los simples es de mayor provecho, que el de los compuestos, no se ha de entender en todo rigor, que tambien es simple medicina, lato modo, un cocimiento hecho de dos, o tres hiervas; sin que por esto le parezca a Vm., Señor Redondo, que un solo simple no puede curar diversos males. La Qui-

na

(30) Lib. de medicam. comp.

(31) Natura contrar. nesc. Oper. pag. 108.

(32) in append. ad animadv. pag. 38.

na destierra una Terciana perniciosa en uno, o dos dias, curando al mismo tiempo el Síncope, fluxo de vientre, vomitos, delirios, y otros, con que suele venir, y la constituyen en el ser de perniciosa. El Opio serena el ardor de orina, el dolor, la calentura, y los deliquios, que comunmente a estos se siguen, y el Mercurio cura al Galico, que padece la Gonorrhea, los dolores crueles, las Viruelas, Llagas, y Tumores: con que no sería extraño decir, que aun quando concurren muchos males distintos a un tiempo, los puede curar un solo simple medicamento: pues todos nacen de una misma causa; y aun quando nazcan de diversas, puede hacer lo mismo, porque la Naturaleza, al criar las plantas, dà a cada una distintas calidades, o virtudes, con que puedan servir a diferentes enfermedades. La Cidra es fria por el agrio, que tiene, y caliente por su amarga corteza. El Limon del mismo modo, y aun su simiente tiene muy contraria calidad.

Quantas veces nos valemos de un vegetal, en quien consideramos una substancia homogenea, y suele constar de partes, que no solo discrepan entre sí, sino que son contrarias? Vease en el Ruibarbo, compuesto de particulas purgantes, y adstringentes, y lo mismo sucede en los minerales, y finalmente en el cuerno de Ciervo, cuya seca substancia, destilada, subministra Sal volatil, Espiritu orinoso, agua, aceyte, tierra blanca, y porosa, y Sal fixo. Pues porque no podrá qualquiera de estos simples cumplir distintas indicaciones, curando diversas dolencias, quando consta de tan diferentes principios, y calidades? El Antimonio, de diversos modos preparado, no es sudorifico, vomitivo, purgante, aperitivo, diuretico, bezoardico, cardiaco, &c.?

Tiene Vm. razon, Señor D. Jayme, que a mi me ha sucedido, repuso el Cirujano, descabezarme en discurrir, como aplacaria el dolor acerbo, que a los moradores de este Pueblo les causa la mordedura del Alacran, y despues de haverme fatigado en pro-

curarlo con anodinos , y otras composiciones contra veneno , sin havèr podido conseguir el alivio , me han dexado frio como una nieve los Labradores , cogiendo el Alacran , que machacado , y puesto sobre la pica-dura , a breve rato mitiga el dolor dicho.

O , añadió el Dr. Quiñones , y quantos de estos secretos medicamentos simples se saben entre la gente vulgar , y los ignoran , o no aprecian los Medicos , siendo mas provechosos , que sus fanfarronas composiciones ! Nadie puede desear mas , para imponerse en este punto , que los Escritos de Leonardo de Capua , celebre Medico Napolitano : principalmente un tomo en quarto , que compuso , y intitulò , *de medicamentorum incertitudine* , impresso en italiano , en Napoles , año de 1689. No se puede dudar de la veracidad , con que escribió nuestro D. Antonio de Solís. Cuenta este en su Historia de Mexico , (33) que el Emperador Motezuma tenía para su recreo grandes jardines , sin que en ellos se encontrassen frutas , ni otras plantas , que no fuesen flores , o hiervas medicinales , que se cultivaban a sus expensas , y a donde obligaba a ir a todos los Medicos , para que con la observacion , y experiencia estudiassen en la Naturaleza , y averiguando sus virtudes , las aplicassen para los males , a que eran convenientes , así como se cogian , o sus zumos , con los quales hacian admirables curaciones , concurriendo por ellas , de Orden Real , todos los dolientes del pueblo , y esta era una de sus mayores maximas , y las Boticas , en que mas se complacia.

Eran tan primorosas las curas de estos Medicos Indios , que no pocas veces pasmaban a la gente Europea , y cuyo uso era comun en todo aquel vasto Imperio , como se viò en Tlascala , en la que por orden del Senado hicieron en la herida peligrosa de cabeza , que el nunca bien alabado Hernan Cortès recibió en la Batalla del Valle de Otumba. Acompañaban a la contusion , con fractura del terrible golpe de una piedra ,

gran-

grande inflamacion , y furiosa calentura , de modo , que se llegó a dudar de su vida ; pero la pericia de los referidos Medicos , aplicando simples hiervas , consiguió aplacar la inflamacion , mitigar el dolor , sossegar la calentura , y mudando de estos mismos sencillos remedios , alcanzaron en breves dias limpiar la herida , encarnarla , y cicatrizarla , bien admirado todo de sus amantes Españoles. Pregunto, habrá en la Europa entre tan cultivadas Naciones quien haga mas ? ni aun tanto?

En la Ciudad de Dovai en Flandes , dicen las Memorias de Trevoux (34) , que salió un discurso por Monf. Laurens , Medico erudito , sobre los verdaderos medios de conocer la virtud de los medicamentos , y la preferencia , que se debe dár a los remedios simples sobre los compuestos. Esta Dissertacion la he visto en Inglés en manos de un Oficial del Regimiento de Ultonia, muy curioso. Como yo no entendia el Idioma , me contenté , con que me refiriese la substancia , y me asegurò , que dicho Medico jamás usó de Medicinas compuestas , y que para cada enfermedad señalaba los simples , que su experiencia le havia demostrado ser provechosos , y que su animo era , en la Obra , que prometia imprimir , desterrar de la Medicina las composiciones , curando con los simples como nuestros primeros Medicos. Pero basta de esta materia.

Entre todos los simples , que sirven al uso Medico , ninguno lo es tanto como el agua clara , que comunmente usamos para beber , de la qual , y de los provechos , que puede tener en la Medicina , para curar nuestras enfermedades , habremos de formar un discurso , que se finalizarà , declarando las ventajas , que el agua mineral tiene para esto mas , que la simple.

La primitiva Antigüedad , dixo D. Anastasio Canseco , a quien faltaban muchas luces para comprender las maravillas , que experimentaba en las fuentes , las adoró por Deidades , o adoró en ellas unas

pro-

propiedades, que no le parecian naturales, sino dadas de los Dioses. Advertian, que las aguas, a veces participadas del Cielo en lluvias, y con cierto contentamiento en sus movimientos con los Astros, o nacidas de las fuentes en las cimas de los montes, gozaban de un movimiento propio, de estabilidad uniforme, de variedad de partes, de distribucion en toda la tierra, de sinceridad de substancia, y finalmente de unas virtudes, y prerogativas, que les parecian gracias singulares, con que sus mentidas Deidades favorecian a los Hombres. Con este motivo, dice Mercurio Trimegistro, que los Egypcios dieron culto al agua, reverenciandola como a remedio de los vicios del Alma. En Roma creían los Gentiles, que la de la fuente de Mercurio ante Portam Latinam borraba los pecados del Pueblo, y descubria los perjuros; cuya fuente, y sitio en que está, fueron dedicados despues a San Juan. En otras colocaban sus Oraculos, de quienes recibian respuestas a las preguntas, que les consultaban. La fuente Castalia fuè celebradissima por creer, que influía Espíritu poetico a los que bebían de sus aguas; y como pretendian el favor de las Deidades en las fuentes, que les dedicaban, así tenia cada una su Numen particular, como la de Jupiter Hammon, de Jupiter Dodoneo, Hercules, Mercurio, Baco, Esculapio, y otros. Plinio asegura, que la estimacion de los Baños aumentò el numero de los Dioses de la Gentilidad, por lo que en Siracusa de Sicilia se adoraba a Apolo en las Thermas, así como en las de Grecia a Hercules.

Despreciada la gentilica supersticion, y guiados los Christianos de la verdadera piedad catholica, viendo las inmenças virtudes, que para curar las mas rebeldes enfermedades, experimentaban en las fuentes, han procurado dár a Dios las debidas gracias por tales beneficios, expresando su fé, y devocion, con ponerles a las de mas virtud Sagrados nombres. Por este motivo comunmente se oye la fuente Santa de tal parte,

la de San Pedro , la de San Miguel , y apenas hay Santo de los muy conocidos , cuyo nombre no tenga alguna fuente.

Es verdad , añadiò el Señor Cura , todo effo , y como todos los bienes debemos de creer , que nos dimanen de la fuma Bondad , que es Dios , afsi los Medicos , como los enfermos tambien no deben esperar , que las inauditas curaciones , que con las aguas se experimentan , sean hijas tanto de ellas , ni de la direccion del Medico , que las prescribe , como venidas de la Divina Gracia , que en todo procura nuestro bien. Tenemos muchos testimonios de las singulares maravillas , que en las aguas obrò la Divina Omnipotencia , y se ven a cada passo en los Sagrados Libros , por Moylès , Elyseo , &c. , y en los mismos Sagrados Evangelios. En el Genesis se lee , que antes que la gran machina del Mundo lograsse su perfeccion , estando todavia la tierra inane , y vacia , y las tinieblas *super faciem abyssi* , el Espiritu de Dios era llevado sobre las aguas; lo que entiende S. Ambrosio , que era para vivificarlas , o animarlas , y santificarlas , cuya obra es la mas antigua en toda la Naturaleza ; pues se hizo en la primera constitucion del Mundo , quando por mandado de Dios el agua se separò de la tierra , para regarla , y ayudar a su fecundidad. Esto confirman los tres Misterios , que para nuestra salud celebrò la Omnipotencia en las aguas : uno el Diluvio universal , con el qual destruido el Genero humano , se renovò la tierra: otro la division del Mar , dando passo al Pueblo de Dios , para libertarle de la esclavitud , y el Sacramento del Baptismo , que Jesu-Christo nuestro Señor instituyò , como regeneracion del Mundo , y para librar las Almas de la servidumbre del pecado , guiandolas a la vida eterna.

Estos hechos milagrosos , hijos del Poder Soberrano testifican las muchas gracias , con que el Divino Hacedor ha querido favorecer a los mortales ; afsi co-

mo volviendo dulce en el Desierto el agua amarga, produciendola de una piedra, para satisfacer a su sediento Pueblo; en la Piscina probatica, santificandola por el contacto de un Angel para la sanidad de los enfermos, y dando virtud a la del Jordan para curar la Lepra, con otros sucesos de la Piedad Divina, que todos son verdadero argumento, y prueba de que por la suma clemencia de Dios las fuentes minerales, ya frias, ya calidas, o templadas, estan dispuestas para remediar las humanas dolencias; pues quien se atreverá a decir, que la variacion de las fuentes, sus distintas calidades, y excelentes virtudes son productos del acaso? Me parece, y debemos todos creer, que son especiales gracias, que la Divina Misericordia obra con nosotros, y así seria de sentir, que qualquier enfermo, que haya de beber aguas minerales, o tomar baños, debe implorar con viva fe el auxilio Divino, para que permita le sean provechosas a sus dolencias. Perdoneleme esta digression, y prosiga Vm. Señor D. Anastasio su discurso.

Es el agua, añadió este, uno de los entes mas simples, y necesarios para todas las cosas, y para los Hombres el mas gustoso, y admirable; tiene muchas virtudes: pues la que cae en la tierra, desliendo la sal, que la fecunda, hace, que mediante el calor del Sol, suba esta por el tronco de las plantas a nutrir las, y producir sus hojas, flores, y frutos, cuyo mecanismo puede ver el curioso en la Dissertacion, que Juan Woodward presentò a la Real Sociedad de Londres. (35) Por ser vehiculo de todas las sales, y zumos de la tierra, la constituyó Thales Milelio por principio de todas las cosas naturales, viendo que qualquiera vegetante, que ha de perderse, es el anuncio el fectarle. Los Chimicos dicen, que es el agua el verdadero vehiculo del Azufre, y espíritu, pues en virtud de aquella se conserva la union de estos con la tierra, y sal, de cuyos principios aseguran, que consta todo mixto.

Es

(35) Trans. Phyl. Angl. Mens. Jun. 1699.

Es el liquor, que tiene el hombre mas provechoso, amigo, y delicioso; ella le recrea, apaga la sed, habilita el estomago, restaura sus perdidas fuerzas, y le dà la mayor resistencia. No ha faltado quien la haya añadido la prerogativa de alimento, guiandose tal vez por exemplares de algunos, que con solo beberla, han vivido mucho tiempo, y de aquí es regular, naciesse la abstinencia, que en los dias de ayuno guardaban de agua los Hebreos. Este parecer fue el motivo, que tuvo Platon, para numerar al agua con el alimento, como causas, que inmutan nuestro cuerpo, ingenio, y costumbres. (36) Esto supuesto, puede Vm., Señor D. Jayme, dar principio a la explicacion de sus calidades, y provechos, que tiene en la Medicina.

Este elemento, dixo D. Jayme, es el principal medicamento simple, que tenemos en ella; pues solo, y acompañado produce en nuestros cuerpos maravillosísimos efectos, libertandonos de muchas, y peligrosas enfermedades. Es el agua pura (y no se entienda por pura la elemental, que esta no es facil encontrarse, y así solo debemos entender por pura aquella, que nuestros sentidos perciben, menos cargada de sales, vapores, o otras impresiones estrañas, y de este modo se concibe bien, que el agua de muchas fuentes sea pura respecto de nuestros sentidos, y creo, que si la encontrásemos pura elemental, para ningun uso serviria, por la improporcion que tendria con nuestra naturaleza) es, decia, quien goza sola de la virtud de insinuarfe, o entrometerse por los mas escondidos, y delicados vasos, y poros de nuestro cuerpo. Tiene tal sutileza, que no hay en toda la humana machina punto, que no penetre, ni diametro de canal, o fibra porosa, a que no se proporcione. En el estomago deslie el alimento, para que mas disuelto, resulte el chilo capaz de introducirse por los delgadísimos, y torcidos vasos lacteos a ir a reemplazar la sangre. De este sentir

Tom. I. de Ag. min. F. fue
(36) Lib. 5. de Leg.

fué Hipócrates (37) quando dice: *la humedad es el vehiculo del alimento*. Esto mismo confirma Galeno. (38) por estas palabras: *no se podria distribuir desde el estomago el nutrimento, sino fuesse incorporado con algun liquor*.

Atenua el agua, y deshace los mas solidos alimentos; prepara, y dispone las partes de nuestro cuerpo, para recibir el nutrimento; deslie las sales peregrinas, los recrementos, y excrementos de nuestros humores, poniendolos capaces de evaquarese, ya por el vientre, orina, y transpiracion, y ya por otros caminos, en donde si se detuviesen, producirian temibles males. En los enfermos es el medicamento mas simple, y mas util, pues alivia la sed, restituye el sueño, aplaca el ardor, ayuda a la coccion, mitiga los dolores, y serena las inquietudes. Para estos fines la usaba Galeno. (39) Si hemos de seguir las doctrinas de nuestro principal Medico Hipócrates, hallaremos las muchas utilidades, que experimentó en el agua para curar las calenturas agudas; pues (40) dice: *en las fiebres agudas, en que los enfermos están sedientos, porque los Medicos les impiden la bebida, o porque ellos se abstienen de ella, y les parece, que podrán beber grande cantidad, dandoles mucha copia de agua fria, les aprovecha*; y en otra parte (41) añade: *en las fiebres ardientes da de beber, quando quisieres, grandes refrescos, que conseguirás de ellos utiles efectos; pues en unos precipitan por orina, a otros por el vientre, y a otros por uno, y otro, &c.*

Galeno (42) enseña, que los grandes remedios de las calenturas continentes son dos, la sangria, y la bebida fria; pero quien mas declaró este beneficio, fué Avicena, (43) advirtiendole, que en las fiebres ardientes de-

(37) Lib. de aliment. (38) Lib. 4. de ul. part. cap. 5.

(39) Lib. 8. met. cap. 7. (40) Lib. 4. de morb. pop. n. 30.

(41) Lib. 3. de morb. text. 29. (42) Lib. 9. met. cap. 5.

(43) Lib. 4. Fen. 1. tract. 2. cap. 4.

debe el Medico dar al enfermo grandes cantidades de agua fria , y tanta , que se le llegue a mudar el color, y tiemble. De esta misma opinion fuè Cornelio Celso, (44) diciendo , que el agua en dichos males es el mayor remedio , bebida hasta hartar. Así es efficacísima simple medicina en las grandes calenturas , moderando el defenfrenado movimiento de los humores , cercenando el enojo , y impulso de los solidos , para que así, ni el impelente tenga mayor vigor para su accion, ni el impelido tenga tan poca consistencia , que no pueda resistir dicho impulso , y como en las ardientes siempre experimentamos , que aumentandose las secreciones en las glandulas , y demás vasos secretorios , y excretorios , resulta ya por sudores fatigosos , ya por orina , disiparse lo mas fluido , y humedo de la sangre , quedando esta retostada , y produciendo muchas veces universal inflamacion , no se vé mas eficaz remedio , que el simple del agua fria ; pues moderando el calor , docilitando las fibras , y deteniendo el precipitado movimiento , hace menos sensibles aquellos dos constitutivos de ardor grande , y sed insaciable , que trae consigo la calentura ardiente : de modo , que diluyendo los humores , y ablandando los canales , dispone la materia pecante , para que pueda ser evaquada.

En las graves enfermedades , en que ha havido grande , o porfiada calentura , siempre sucede haverse disipado demasiada humedad de la sangre , quedandose retrasados , y refecados muchos recrementos febriles , y torpes los humores por falta de vehiculo. En este caso la verdadera indicacion , y animo del Medico es reponer las humedades , que faltan de la sangre , y desleir dichos recrementos , habilitandolos así , para que la naturaleza los evaque ; ablandando al mismo tiempo las fibras , al modo que nos previene , que lo hacen los laxantes , el insigne Boerhaave, (45) esto es, procurando alargar dichas fibras , mas que antes esta-

ban, sin que se rompan. Esto con nada se puede conseguir mejor, que con el agua: pues templá el hervor, añade humedad, contempera la acritud, y aparta los impedimentos, para que todo vuelva al estado natural, y se sigan las evaquaciones de los humores viciados. Por esto Galeno (46) no solamente permite en las fiebres ardientes dár el agua fría en grande cantidad; pero tambien dice, que si el enfermo, no fuessé viejo, y tuviesse fuerzas, en tiempo caloroso se le bañe en agua fría; pues así, refiere, consiguió grandes curaciones, sudando los enfermos, y soltandoseles el vientre.

No solo en las calenturas ardientes; pero tambien en las Coliquaciones, en las Erysípelas, y en todas las enfermedades producidas de humor colérico, y aunque no sea de este, en las que nacen de espesura de humores, y obstrucciones rebeldes, usaron los Antiguos, y aun muchos Modernos, del especial remedio simple del agua natural: y si huvieramos de decir las excelencias del agua en el estado sano, y los males, para que en el enfermo nos es útil, sería necesario, no solo gastar la noche en ello, pero muchos meses: pues los provechos, que al hombre se le figuen de este simplíssimo ente, superan en mucho a los que le producen los demás, comunmente llamados, Elementos.

No, Señor D. Jayme, dixo el Dr. Quiñones, nuestro animo solo ha de ser cumplir con el asunto de probar, que el agua es uno de los mas simples medicamentos, que pueden contribuir a curar nuestras dolencias. Esto, a mas de lo que Vm. tiene dicho, es tan fácil hacerlo patente, que apenas habrá quien no lo sienta así. No hemos de contar, con que unos han querido, que el agua sea principio de todas las cosas naturales: que otros la admitan por elemento, ni menos, que los ultimos Modernos afirmen, que se compone de particulas oblongas, cilindricas, rotundas, y flexibles; que es un liquor sembrado universalmente por

to-

todo el Mundo , cuyas partecillas movidas por un cierto fuego elemental , que entre sí abrigan , hacen su fluidez ; detenidas , y complicadas , el hielo ; y agitadas en circulo forman los vapores , resultando de el movimiento de estas las propiedades , o calidades de ser fria , humeda , diafana , fluida , y penetrante.

Tampoco nos hemos de oponer a que entra en la composicion de todos los mixtos , a que es ingenerable , y incorruptible , que sea , o no alimenticia , que sea indiferente al calor , y frialdad , si se puede , o no comprimir , con otras muchas curiosidades , que los Phylicos naturalistas disputan. A nosotros solo nos pertenece al presente saber , que es un ente , o cosa mas conocida por el nombre , que por la definicion ; pues entre los mortales no habra uno , que ignore lo que es agua , y poco importará , que no sepan , si se compone de particulas de esta , o la otra figura , como no ignoren los provechos , que de su uso pueden seguirle en el estado sano , y enfermo.

Muy poco me parece , dixo D. Onofre Calvete el Abogado , han exagerado Vms. las virtudes del agua común , pues yo me acuerdo haver leído varios libros , y papeles , que en España , y fuera de ella se han impreso , probando que el agua es remedio universal , para curar todos los males ; y a fe , que algunos han hecho tan bien su papel , que han manifestado , y convencido el asunto. Yo tengo un Libro , que se intitula Uso , y Abuso del agua dulce potable , escrito por D. Joseph Hortiz , Medico de Familia del Rey nuestro Señor en Sevilla , y tengo otro intitulado el Promotor de la salud , por un tal D. Vicente Perez. Uno , y otro alegan muchas , convincentes razones , excelentes autoridades , y un gran numero de observaciones , que todo junto contribuye , a hacer mas , que probable su empeño. Aseguro a Vms. , que persuadido de dichos escritos , me he curado muchas Catarreras , y Destilaciones , que son los males , que me han ocurri-

do, tomando buenas tazas de agua caliente por noche, y mañana con moderada dieta. Este punto deben Vms. delcifarle, para que no siendo, como sus Autores dicen, no confiemos tanto en el remedio del agua; pero siendo así, como nos persuaden, tengamos un medicamento facil, nada costoso, de mucho provecho, y apetecible. Esto lo pregunto, porque se, que la Medicina se va volviendo, como la Jurisprudencia, en que son tantos los libros, que para todos los pleytos hallamos los Abogados razones en defensa de las Partes, y Autores con que patrocinar el Derecho de cada una.

Responderé a Vm., dixo el Dr. Quiñones, empezando a satisfacerle por donde acabó su pregunta. Es cierto, que en la Medicina hay escrito tanto, y sin provecho, que no digo la vida de un hombre, pero las de veinte no bastarian a leer los tomos, que hay impressos; mas poco lo pondero. Para instruirse solo en lo que escribió un Autor, como Geronimo Cardano, Jacobo Mangeto, y otros así, son necesarios treinta años utiles. Pues que dire a Vm. de los Syntemas, o distintos modos de pensar, que han tenido los Autores Medicos, para establecer los principios de la Facultad? Es esta una gregueria, que mas conduce para volverse locos, que para hacerse Medicos. Todos procuran hacer patentes de distinto modo las causas de las enfermedades; pero ni por esto están oy mas claras, que en tiempo de Galeno, que vivió, imperando Marco Aurelio Antonino el Philosopho. La felicidad de la Medicina estaria en observar sus Escritores las Leyes, que Juan Hecquet prescribe a los libros. (47) Después de exagerar este Medico lo dañosos, que son tantos syntematicos Escritos, dice, que debian ser todos aphoristicos, en simple, y conciso estilo, como los Escritos de Hypocrates, de Celio Aureliano, Aretheo, Cornelio Celio, y otros, desterrando todos los Escritos Arabes, y

(47) in proloqu. de toler. Medic. novis Libris.

y después de estos, muchos, que llenaron la Medicina de Sophísticas cuestiones; pero de esto vale mas no hablar, pues no tiene remedio.

Confieso, que me he enfadado, haviendole a Vm. oído alegar juntos, Señor D. Onofre, a D. Joseph Hortiz, y D. Vicente Perez, y tengo razon, por ver a una Aguila, junto a un Murcielago. El referido Hortiz es hombre muy docto, y no dice en su Libro, que el agua es medicina universal; pero sí, que lo es para muchas enfermedades, que allí especifica. Está su Escrito lleno de erudicion, y demuestra en él su mucho estudio, y larga practica, que merece justamente el crecido, y docto elogio, que en su censura le hace el Dr. D. Isidoro Mastrucio, Cathedratico de Prima de Medicina en Sevilla; pero hacer paralelo de este con D. Vicente Perez, es no haver leído con la reflexion, que merecen los dos Escritos. Puede Vm. creer, que este Medico solo sirvió de obscurecer las grandes virtudes, que todos los Profesores conceden al simple, y util remedio del agua, para curar muchos de nuestros males.

A quantos enfermos le llamaban, que eran muchos, a tantos aplicaba dicha medicina de un mismo modo, sin hacerse cargo, que la variedad de causas diversifica las curaciones, la estacion del año, el estado del enfermo, su modo de vida, el oficio, el temperamento, y otras muchas circunstancias, que se deben tener presentes para el mayor acierto; pero el referido, sin reparo alguno, todo lo hallaba facil, y así consiguió, por dos aciertos casuales, doscientas desgracias. Si se huviesse ceñido a curar con el agua solo aquellos males, para que está canonizada de buena, huviera logrado, sin merecerlo, el mayor aplauso, interpolando otras algunas medicinas simples, que ayudasen el methodo que se propon a.

Nunca puede ser el agua remedio universal, ni se debe creer, que tal se encuentre; pues para esto conremplo, sería preciso, que huviesse nacido un def-

cubridor del Arbol de la Vida. No tenemos mas que invenciones de Medicos en los siglos passados, y aun en este, de Panaceas, Pildoras catholicas, Sales polícrestas, y otra caterva de cosas nombradas con voces extravagantes; pero que ha sido todo esto? creerlo quatro fatuos, y usarlo veinte codiciosos, y al fin los malos sucesos, o el desengaño sepultar tales medicinas en el pozo del olvido. Como las enfermedades nacen de tres causas, original, mediata, y inmediata, y estas pueden ser calientes, frias, humores crasos, tenues, salados, acedos, y otros casi innumerables, por razon de los quales se contrarian por sí, y por dichas sus causas, parece imposible pueda encontrarse remedio tan universal, que tenga proporcion para remediar todas las dolencias. Theodoro Craanen (48) excita esta misma duda, y pretende darle solucion; pero tan friamente, que qualquiera conocerá el poco valor de sus razones.

Fueron de sentir algunos Philosophos, que la vida del hombre se conservaria por largo tiempo, si se pudiesse hallar modo, de que la sangre circulasse siempre igual por los tubos, y de ella se celebrassen bien las secreciones, y que las fibras guardassen su elasticidad, de tal modo, que no faltassen a comprimirse, y dilatarse, y asi no fuesse mas el impulso de esta, que la resistencia de aquella, porque en este caso permaneceria el cuerpo humano libre de enfermedades: esto es imposible, pues son muchos los enemigos, que tiene la humana naturaleza, domesticos, y forasteros, que pueden hacerla caer de su equilibrio. Pero demos, que se encontrasse un hombre tan afortunado, y privilegiado, que tuviesse todas sus partes solidas, y humores, tan bien acondicionados, que ni las causas necesarias, ni otras accidentales pudiesen hacer la menor impresion contraria a su salud; pregunto, se libertaria este de padecer las incomodidades comunes al genero humano? no por

(48) Tract. de Homin. cap. 20. pag. 132.

cierto. Vemos al mas fuerte Niño, que passa con el tiempo a la adolescencia, de aquí a la juventud, y de esta a la vejez, cuyo orden nos hace conocer, que no es eterna la vida, y que las partes elementales de nuestro cuerpo van perdiendo, las solidas su elater, y impulso, y las fluidas su liquidez; pues en donde está el remedio universal, si para este mal, que es comun a todos, no se encuentra?

Ni menos para todos los males accidentales puede ser remedio universal el agua; porque para esto sería preciso, que se señalasse en cada Pueblo una fuente, que fuese de tales prerogativas, que la constante experiencia la huviesse canonizado de tal; pues como en todos los Lugares unas fuentes son de mejor calidad, que otras, y no pocas de bien mala, y en los mas de ellos se diferencia la Athmosphera por mas, o menos pesada, y otras calidades, y del mismo modo el suelo, o terreno por donde passa el agua, es preciso, que en todos, o los mas sean las aguas diversas. Era tambien necesario, que el Clima del País fuese uno mismo en todas partes; que todos los hombres fuesen de un proprio temperamento, que naciesen igualmente expuestos a las alteraciones; que la tierra por cuyas venas passa el agua de las fuentes, fuese simplicissima, y sin mezcla de tantas sales, y materias etherogeneas, como va recogiendo en su dilatado transito, y de que comunmente se carga; que los vapores, que el Sol levanta de la tierra, y despues vuelven a caer en lluvia, con quien se junta dicha agua de fuentes, fuesen de una misma indole, y que los hombres, y aguas tuviesen el mismo genio, y temperatura.

Esta simplicidad de cosas no se halla; esta igualdad de calidades no se encuentra: este cumulo de circunstancias es imposible; pues vemos, que así el cuerpo humano, que ha de ser curado, como el agua, que le ha de curar, están de la misma fuerte expuestos a las mutaciones, y alteraciones, a lo menos acciden-

tales. En buena Philosophia es precisa la proporcion entre el agente, y paciente, y como son muchas las dolencias, que padece el hombre, para las quales no es bastante remedio el agua, ni otra alguna de las medicinas, que se hallan descubiertas, se infiere, que ni todos los males son remediabiles, ni se encuentra medicina para todos. Aun en aquellos, que tienen ya su antidoto canonizado por la experiencia, suele no aprovechar muchas veces, V.g. tienen los Medicos por medicina universal de toda calentura intermitente a la Quina, al Azogue para el mal venereo, al Opio para mitigar los dolores, al Acero para las opilaciones, al Azufre para los afectos de pecho, al Castor para los nervios, los amargos en las Hydropelias, y el Nitro para el ardor de las calenturas, pero qual será el Medico, que no haya experimentado, que todos los dichos faltan a su efecto muchas veces en las referidas dolencias?

Esto consiste, en que las enfermedades las mas veces se fomentan de diversas causas; que se acompañan de distintos accidentes, y que las temperies de los cuerpos varian, y como las medicinas no siempre obran segun su actividad, sino que es menester contar con la disposicion de los cuerpos, se sigue, que aunque el medicamento sea especial para curar el mal, las mas de las veces se encuentra algun impediende, que prohibe su virtud. Esta doctrina demuestra quanto yerra el Medico, que intenta curar todas las enfermedades con un remedio, y de un mismo modo, sin acordarse de tener presente el caracter del enfermo, diversidad de causas de ellas, y demás dichas circunstancias.

Finalmente, aunque no viésemos mas, que los muchos estragos, hechos con el uso del agua, que hemos experimentado en el tiempo, que Vm. señala, que se escribió esse papel del Promotor de la salud, bastarian, para entibiarnos en sus promessas. Las mas de las desgracias, que hemos visto, fueron hijas, unas de haver que-

querido curar con el agua males, con que no tenía proporcion, y otras de la mala administracion, o mal modo, con que los Curanderos usaban de ella, queriendo adornar con tan exquisitas prerogativas este remedio, que despues se dudaba aun de su verdadera virtud medicamentosa. Si es remedio universal el agua para todas las dolencias, y el Autor, como escribió, bien instruido en el modo de administrarla, se debia seguir, que todos, o los mas, que el referido Perez curasse con ella, sanassen, esto no sucedió así: luego, o el agua no es remedio universal, o el dicho es ignorante en el modo de aplicarla, y creo, que es uno, y otro.

A fe, Señor Dr. Quiñones, replicó D. Onofre, que ha hecho Vm. una critica bastante rigida a D. Vicente Perez, y aunque se debe hablar en esta materia con rigor philosophico, tambien debe suavizarse con la dulzura de la modestia: jamás se ha de tratar a los Autores, como a sus opiniones: quando se niegue la adhesion a su dictamen, se ha de conceder la estimacion a su persona; aunque se censure la doctrina, se deben elogiar el buen delecto, y el merito; pues a la declaracion de la guerra a su sistema ha de acompañar el respeto de su honor, que no es razon, que los celos, y reprobacion de una idea recayga, y dañe otras buenas partidas, que tendrá el Autor.

Así es verdad, añadió el Dr. Quiñones; pero advierta Vm., que si en algo me he propassado en la impugnacion de la practica de dicho Perez, no ha sido tanto por contradecir a su sistema, quanto por el enfado, que me causó ver rebuelta toda la Corte sobre un asunto, de que nadie sabia la razon, y el mismo Inventor la ignoraba. Confieso, que no es nueva su doctrina, que la han aplaudido excelentes Physicos, usando del agua, aunque no indistintamente, con felicidad en las curaciones, y creo tambien, que, como queda dicho, es remedio especialísimo, el mas simple, gustoso, y natural, &c. para curar muchas de nuestras en-

fermedades , principalmente si sobre el ser de agua se le dá ser medicinal , mezclada con partes de los muchos minerales , que se crian en las entrañas de la tierra , que en este caso , además de la virtud , que como agua tiene , y con la qual sola no puede curar muchas dolencias , ni ser remedio universal , se le añaden las facultades de dichos minerales , que asocia en si , y servirá de alivio en graves males , para que no tendria proporcion desposeída de las particulas dichas.

Este ha de ser para mañana el asunto de nuestra Academia , y supuesto , que no ha sido corta la conversacion de esta noche , y que nuestro animo no es apurar a Vms. el sufrimiento de una vez ; pues para mas elevados empeños necesitamos su erudicion , y eloquencia , con su permiso daremos lugar a que el Señor Cura descanse.

Señores, dixo a esta fazon Lucas Redondo , aunque es tarde , con licencia del Señor Cura , y todos Vms. , querria proponer un reparo , o dificultad , que traguè en tan dilatada conversacion , y no he podido digerir hasta ahora. Quedè tan lleno de agua con el largo discurso que de ella se ha hecho , alabandola , no solo de sanissimo alimento , pero de simple provechoso remedio para nuestros males , que me persuadi a no usar de otro liquor , que este en mi vida , mas entre otras reflexiones , que hice , fue una la de las excelencias , que muchos Autores de Medicina publican del Vino , y aunque estos no lo enseñassen así , me bastaria la experiencia de ver tanto , como se bebe en la Europa , y algunos conozco yo en nuestro lugar , que en muchos años no han probado el agua , y con todo viven sanos , robustos , y con unos colores , que no los veo tan encendidos en los rostros de los aguados , y finalmente no sé quien de unos , y otros me persuade , que viven mas. Quisiera la decission de esto , pues no puedo creer , que sobre todos los alimentos dice bien el agua , ni tampoco sobre todos el Vino , que por esto

Juzgo se dirian aquellos dos refranes, de que *dixole la Leche al Vino, bien venido seas amigo*, y el otro: *sobre Peras Vino bebas, y sea el Vino tanto, que anden las Peras nadando.*

No es mala la dificultad, dixo D. Anastasio Canseco, y pudiera Vm., Señor Redondo, añadir a estos dos refranes otro, que no menos apoya, y engrandece la estimacion, que se le debe al Vino, y dice: *quien tuviere buen Vino beballo, y no lo dé a su vecino.* No hay duda en que por mas, que se hayan alentado los Naturalistas a exagerar las excelencias de este liquor, aun no han podido decir todas las virtudes, que en él se encuentran, así tomado por alimento, como por medicina. Es antiquísimo el uso del Vino. Los Mithologicos quisieron atribuir su invencion a Baco, hijo de Jupiter, y Semele, adorado en Thebas como Dios, por haver traído de la India a esta Ciudad las vides, o parras, de que hizo Vino, como lo testifican Ciceron, y Natal Comite, y cantó Orpheo (49) con el nombre de Dionisio, diciendo::

*Te Dionyse pater, canimus Semeleia proles.
Comptum hadera canimus Dionysium multa frementem,
Et Jovis, & Semeles claram de sanguine prolem.*

Aunque esta es fabula, consta que hubo verdadero Baco, hombre mañoso, y a quien dieron diversos nombres varios Autores, así por razon de la Patria, y de su crianza, como de las partes en donde hizo alguna cosa señalada. Mereció el renombre de Dios, como le merecia en aquellas edades qualquiera, que inventaba, o enseñaba alguna cosa util, o no regular; pero Baco por muchos titulos debió de tener esta preeminencia; pues puso en práctica entre varias gentes el cultivo de los campos para la sazón de muchos frutos, con otras habilidades, como aseguran Dionisio (50)

(49) In Hymno de Bacch. (50) Lib. de sit. Orb.

Tibulo (51), y otros, y manifiestan estos versos:

Primus aratra manu solerter fecit Osiris;

Et teneram ferro sollicitavit humum.

Primus inexperta commisit semina terra,

Pomaque non notis legit ab arboribus.

Hic docuit teneram palis adjungere vitem:

Hic viridem dura cedere falce comam.

Illi jucundos primum matura saporis

Expressa incultis uba dedit pedibus.

De modo, que las mas de las Naciones concurren a celebrar, a qual mas, al inventor de una cosa, que así por alimento, como por remedio, les era tan gustosa, y de tan gran provecho; pues experimentaban la alegría, fortaleza, y otras prerogativas, que del Vino se seguian a los que le usaban. Esta estimacion acreditaron, valiendose de sus hojas, para adornar las cabezas en las Fiestas, que a este fingido Dios celebraban, y aplaudiendo por eterna la madera de la vid; por cuyo motivo edificaron en Metaponto el Templo de Jano sobre columnas de ella, y por lo mismo se dice, que las escaleras del Templo de Diana en Epheso eran tambien de esta materia.

Tomò aquí la mano el Señor Cura, diciendo: la verdad es, que el Vino tiene mas antigua descendencia; pues entre todas las Historias es la Sagrada, la que debemos respetar, y creer. Esta nos señala a Noe por primitivo en el cultivo de las vides, y modo de confectionar el Vino, como consta del Genetis. (52) A este Patriarca regaló Dios con el industrioso invento de cultivar las viñas, exprimir las ubas, y aclarar el Vino, cuyo liquor le sirvió despues en su vejez.

Goza el Vino de virtudes especiales, que apunta la Sagrada Pagina; pues alegra el corazon del hombre,

(51) Lib. 1. Elegiar.

(52) cap. 9.

bre , como cantó David (53) ; Eldras (54) dice , que reduce a los hombres a tranquilidad , y alegría , desviando de sus entendimientos las pasiones : y el Ecclesiastico (55) asegura , que el Vino , bebido con regla , causa gozo en el Alma , y corazon , y que fue criado para la alegría del hombre , y no para su embriaguez. Esto mismo comprueba San Ambrosio , (56) creyendo , que sobriamente bebido , conduce para la salud , y aumenta la prudencia ; pero que su exceso produce todo lo contrario. San Lucas (57) antepone el Vino viejo al nuevo , y finalmente Christo nuestro Redentor dió prueba de su utilidad en el grande milagro , que obró en las bodas de Canà de Galilea , convirtiendo el agua en Vino a vista de su Madre Santísima , como nos enseña San Juan (58) : con que de todo lo dicho se infiere , que hasta las Divinas Letras aplauden en lo natural el moderado uso del Vino.

Bien es verdad , que las mismas le reprueban , quando se usa con exceso , pues el mismo Eldras (59) dice , que hace olvidar la amistad , y parentesco , excitando riñas , y crueldades , de que despues no se acuerdan los que así le beben ; lo que confirma el Ecclesiastico , (60) dando tambien a entender (61) , que pervierte el entendimiento , haciendo apostatar los Sabios. Salomon en sus Proverbios (62) dice , que hace al hombre despreciable , le incita a la luxuria , y hace hablar mal , y el Apostol (63) le constituye incentivo de la luxuria , aunque aconseja a Thimoteo , que le beba , para confortar el estomago. (64)

No obstante es tan admirable planta , que mereció , que Christo la comparasse a sí mismo , hablando con los Apostoles , por estas palabras : *Yo soy verdadera vida , y mi Padre el Labrador* , y mas adelante:

Así

- (53) Psalm. 103. (54) Lib. 3. cap. 3. (55) cap. 31.
 (56) 3. Examer. (57) cap. 5. (58) cap. 2. (59) loco citat.
 (60) cap. 31. (61) cap. 19. (62) cap. 12. 20. y 23.
 (63) ad Ephesios cap. 5. (64) 1. ad Thim. cap. 5.

Afsi como el sarmiento , o vástago de la vid no puede dar fruto sin ella , afsi vosotros sin mí , porque yo soy la vid , y vosotros los sarmientos , que trae San Juan (65)

Afsi es, replicò el Dr. Quiñones, y desde nuestros primeros Medicos hasta el presente siglo, apenas hay quien no alabe el Vino, y le tenga por sano alimento, y util medicina. Hypocrates (66) dice, que aplaca la hambre, y (67) le dà la prerogativa de alimento, y aun asegura, que nutre el cuerpo, mas que la comida, y el mismo (68) añade, que a los que padecen flato, replecion, ardor, vomito, o dolores de vientre por exceso en la comida, los cura el Vino floxo. Galeno (69) previene, que es eficaz medicamento, para que el estomago digiera, y distribuya el alimento, y para engendrar buena sangre, y (70) afirma, que apenas hay manjar, que con mas celeridad, que el Vino, sustente, y corrobore nuestros cuerpos, restaurando las perdidas fuerzas, y en otras muchas partes de sus Obras le alaba, para mantener la salud presente, y recuperar la perdida.

Aristoteles (71) asegura lo que al parecer no conviene con la naturaleza del Vino, y es, que aplaca la sed mas, que el agua. Vease a Hypocrates sobre este punto (72). Tiene las virtudes de inducir moderado sueño, y ser contra el veneno de la Cicuta, como testifica Dioscorides, (73) y todos los Medicos confirman ser el unico consuelo, y refrigerio de la vida humana, que la alarga, y restablece el espiritu perdido. Finalmente Avicena, después de haver alabado el Vino en muchas partes de sus Obras, y aconsejado, que lo beban las gentes, principalmente los viejos, y con-

(65) cap. 15. (66) Aphor. 21. sect. 2.

(67) Aph. 11. sect. 2. (68) Lib. 5. de affect. 52.

(69) Lib. quod anim. mor. cap. 3. (70) 3. de temp.

(71) Lib. 27. probl. 4. (72) Lib. de salub. diet. (73)

(73) Lib. 4. de mat. med. cap. 80.

valecientes , para que les mueva la orina , y restablezca el calor , nos dà una entera ley en la experiencia , pues siendo Moro este Autor , en cuya Secta està privado , lo usaba , en que no puede darle mas manifesta razon de su bondad.

Valgame Dios , dixo Lucas Redondo , como nos hemos de gobernar ? Que se hicieron aquellas alabanzas del agua , que Vms. nos exageraron , que poco faltò para assegurar , que fuesse Panacèa de los Dioses ? Sepamos lo que hemos de beber , porque con lo que he oido ahora , me basta , para no probar el agua , y asi quedaràn en su vigor mis referidos refranes.

Sì quedarian , dixo D. Onofre Calvete el Abogado , y aun sin decidir la question , sino tuvièsemos presente otro refran , que puntualmente se opone a los que Vm. alegò , y estos Señores expulieron , el qual dice : *el que es amigo del Vino , enemigo es de si mismo.* En esta sentencia se limita el partido , que forman los apasionados , asi del Vino , como del agua , y dà a entender , que en un buen medio , y con prudencia , uno , y otro liquor pueden quedar autorizados de provechosos en todos estados ; pues asi como no seria justo tocar en el extremo del uso del agua , bebiendo sin medida a todas horas , de todas aguas , o sobre cosas , que de suyo no la piden , quien creerà , que tampoco el Vino no sea bastante , para procrear muchas enfermedades ?

El exceso de este priva el uso de la razon , volviendo a los hombres peores , que brutos , furiosos , ridiculos , miserables , habladores , de mal color el rostro , ojos iracundos , les tiemblan los miembros , se olvidan de sí propios , desvarian , y los hace despreciables entre las gentes ; pues tras del Vino apenas hay vicio , que no se siga. Bien tuvieron presentes todos estos inconvenientes los Romanos antiguos , quando con tan graves penas reprobaron el uso de el , principalmente a las mugeres , castigando en ellas este delito ,

Tam. I. de Ag. min. H. M. d. I. (co-

como el adulterio. Veate quantos daños se han seguido de su estragado exceso en los mayores hombres del Mundo.

Fué Alexandro Magno el mas famoso Conquistador de todo el Orbe , y de quien nos dice la Sagrada Historia (74) , que llegó a dominar hasta los fines de la tierra , llevandose los despojos de la multitud de las Gentes , y que no se atrevió a hablar la tierra en su presencia. Contemplese si un Heroe , como este , merecia ser dominado de la ciega pasión del Vino ! Pues era tanta en él , que en los banquetes poseído ya de este liquor , y con poco motivo , hacia quitar la vida a sus mayores Capitanes , y Amigos. Y que mayor desatino , que vencerse a la petición de Thais , su Amiga , permitiendola , que quemasse la noble , y antigua Casa Real de Xerxes , que fue maravilla de el Oriente , por estar con el mucho beber enagenado de la razon ? Cleomedes Lacedemonio , estando borracho , se degolló a sí mismo. Andebuto Emperador murió ahogado bebiendo. Al Poëta Anacreon le sucedió lo mismo. El hijo de la valerosa Reyna Thomiris perdió todo su Exercito , sepultado en el sueño , a que le conduxo su embriaguez.

Ultimamente es el Vino padre de la lascivia , por lo que comunmente se tiene creído , que *sine Baccho, & Cerere friget Venus* : con qué vea Vm. , Señor Redondo , con quanta facilidad se puede ahora dár solución a la dificultad propuesta , con solo saber , que el Vino en moderada cantidad , y el agua del mismo modo , usados son provechosísimos liquores para nuestra salud , y para remediar nuestras dolencias : y así hallará Vm. , que no sin razon han alabado estos Señores al Vino en unos casos , y al agua en otros , de utiles para conservar la vida , y desterrar los males. Yo de esta manera lo entiendo , aunque no sé quando , ni en que casos deban uno , y otro tomarse por remedio. Y porque Vm. no piense , que soy enemigo declarado del

Vi-

Vino, quiero detengañarle, y darle a entender, que no ignoro sus muchas, y buenas propiedades, añadiendo a los elogios, que le han dado estos Señores, los que le dà el Principe de los Poëtas Ovidio en su Arte amandi, donde dice:

Vina parant animos, faciuntque caloribus aptos:

Cura fugit multo, diluiturque mero.

Tunc veniunt risus, tunc pauper cornua sumit.

Tunc dolor, & cura, rugaque frontis abit.

*Tunc aperit mentes, & Evo rarissima nostro
simplicitas, artes excutiente Deo.*

Mucho nos hemos detenido, añadió el Doct. Quiñones, con esta larga digression, aunque seguramente el abuso del Vino merecia correccion mas leve; que las gentes han hecho oy costumbre, lo que debiera solo ser medicina, bebiendo sin moderacion, ni templanza, y pudiera la experiencia contener el exceso, por lo que se vé cada dia. El Vino disuelve la sangre con las particulas azufrosas, de que abunda; en virtud de lo que, resolviendose las mas tenues, y quedando solo las groseras, y terrestres, se acedan, de que resulta quaxarse, y enlentecerse el thelora de la vida; de aqui nacen los muchos males, que ha referido el Señor D. Onofre, y pueden verse en Galeno (75), y exactamente recopilò Eohano:

Immodici sensus perturbat copia Bacchi:

Inde quis enumeret quot mala proveniant?

Corporis exhaurit succos, animique vigorem

Oprimit, ingenium strangulat, atque necat.

Pero basta en satisfaccion de la grave dificultad de el Señor Redondo, quien podrá desde oy beber agua, o Vino, guiado, no solo de los consejos ante-

cedentes , pero tambien de la prudente reflexion del estado de su estomago , de los alimentos , que tomasse , y de la necesidad , o urgencia en que se encuentre ; que como se gobierne por el juicio , y no por la glotoneria , sin duda no se errarà en el uso de los dos liquores , y ahora pues nos hemos dilatado tanto , tendràn Vms. a bien , que demos lugar , a que el Señor Cura descanse , y nosotros busquemos tambien el sosiego , pues:

Luna cadens medio , volucris pede volvitur Axe.



A C A D E M I A

S E G U N D A ,

DIVIDIDA EN CINCO PARTES.

PARTE PRIMERA,

DELAS AGUAS MINERALES

en comun , en donde se dicen sus diferencias , y la razon del calor en las Thermales.

A PENAS queria ausentarse la luz del dia , quando ya estaban juntos a la puerta del Señor Cura todos los Amigos esperando ; y llegando aquel , subieron , para proseguir sus discursos , que lo hizo D. Jayme Alavez así: Tratando Seneca de las aguas (1) dice : *vamos a disputar de la cosa mas seria , inmensa , y grave ; llamandola Obra insuperable , y grande.*

(1) Lib. 3. nat. quæst.

Plinio (1) hablando de las virtudes de este ente, exclamó : *Quien de los mortales podrá numerar todas las excelencias del agua , sin que al considerarlo dexé de temblar ? Porque nadie puede alcanzar lo infinito.* Si este terror tuvieron dos hombres tan eminentes , para entrar a averiguar la esencia , y propiedades del agua , que haré yo con tan pocos alcances ? Obedecer es la ley , que me impuse al venir a este erudito Congreso.

Por agua medicinal entendemos aquella , que además de las singulares virtudes , que como simple tiene , se le añaden otras participadas , ya por el Arte , ya por la Naturaleza. Las primeras son las que en la Medicina se disponen en cocimientos de varios vegetales , minerales , &c., destiladas con algunas plantas , carnes , y otras cosas , o mezcladas con espíritus , tinturas , y diversas substancias ; resultando así con particular eficacia , o virtud , para alguna enfermedad , o efecto. De estas no es nuestra conversacion. Las segundas , cuya virtud tomaron naturalmente en las entrañas de la tierra por la mezcla , y maridage de algun ente de los muchos , que en sus senos produce , y abriga , son de las que debemos tratar , y que sirven en la Medicina , para curar muchas de nuestras dolencias. Estas comunmente se llaman minerales , y las conocemos , o distinguimos por frias , y calientes ; pero no conocemos aun lo numeroso , y excesivo de sus virtudes , pues no hay remedio , que deba anteponerse a la eficacia , que tienen de precaver , y curar nuestras enfermedades.

No hay cosa en la Naturaleza , que se acerque mas a ser remedio universal , que las aguas minerales , principalmente en los males largos , y rebeldes. Todos los Medicos convendrán conmigo , en que no se encuentra otro de igual aprecio ; pues dichas aguas curan las dolencias con prontitud , y felicidad , sin menoscabar las fuerzas del enfermo , sin violentar las evacuaciones , que excitan ; desterrando los humores viciados

de todas las partes del cuerpo. Exercen estas su virtud alterante de un modo natural, y con tal dulzura, que disuelven los humores viscosos; deslien, y templan los acres, y corrosivos; endulzan, y corrigen los acidos, acres, y austeros; abren las obstrucciones, y deshacen las concreciones, que se suelen formar en los mas delicados vasos; restablecen, y fortifican las partes solidas del cuerpo, que han perdido su elasticidad natural, con tan bello efecto, que sin temor alguno, pero con prudencia, se pueden administrar a toda suerte de personas, robustas, debiles, viejos, niños, mugeres, en todos temperamentos, y habiendo precision en todas edades, y estaciones del año.

Es de admirar, que esta grande medicina posee virtudes contrarias, promoviendo evacuaciones detenidas, y deteniendo las superabundantes, aunque sean sanguineas, o de otros humores. Es digno de atencion, que en las fuentes minerales (por lo comun) jamás se encuentra disminucion en el caudal de su agua, aun quando las demás regulares, por la falta de lluvias, se hayan secado: así como, que nunca se nota exceso en los minerales, con que se mezclan, y de donde toman su virtud. Esto, y sus portentosas virtudes, creo, fue el motivo, que tuvieron los Antiguos, para adorar las fuentes, como Sagradas, y nosotros para alabar la Providencia Divina, que nos dexò en ellas el remedio de nuestros males.

Las frias, no son pocos los que quieren reducir las a las acédas, y solo tienen razon, respecto de que ninguna de estas es caliente; pero a la verdad, muchas que no son acédas, se hallan frias. Comunmente la experiencia nos hace ver cinco especies de aguas medicinales naturales. La primera por mezclarse con varias tierras, la segunda con distintas sales, la tercera con algunos fucos oleosos, o bituminosos, la quarta con naturalezas metalicas, y la quinta por traer su virtud de diferentes piedras, o plantas, por cuyas mi-

nas,

nas, y raíces pasan: por esto resultan, y se llaman aguas terreas, saladas, nitrosas, aluminosas, vitriolicas, azufrosas, eruginosas, calcarias, metalicas, bituminosas, mercuriales, marciales, petrosas, &c. de todas las quales, se dirà particularmente en su lugar.

Como las que llamamos Thermales, son siempre calientes, no es pequeña la contienda, que han excitado los Physicos, para averiguar, en que consista su calor, que en algunas es tan excesivo, que abraza, como se ve en las Burgas de Orense en el Reino de Galicia, que nadie puede tolerar su ardor, sin dexarlas templar un rato antes de tocarlas. Esta grave dificultad ha hecho discurrir de muy diversos modos; pues como el calor no es proprio del agua, que siempre le viene accidental, o comunicado; y como experimentamos multitud de fuentes calidissimas, y perennes por tantos siglos, es preciso ver si puede este calor contri- buir a hacer mas eficaces las aguas en nuestras dolencias, o de algun modo dañosas. Para este fin se necesita averiguar el origen de tal incendio, y la materia, que le sirve de pabulo.

El Philosopho Cenon, Principe de los Estoycos, Cleantes, y Crytippo eran de sentir, que todo movimiento, vida, y ser se debia en los entes a cierto fuego ethereo, de lo que inferian, que en el agua este mismo espiritu producía el calor, y movimiento. Los Astronomos Egypcios quisieron, que la influencia de los Astros, principalmente del Sol, fuese quien fomentase, y produxese el fuego subterraneo, guiados de que, siendo la tierra sin comparacion menor que qualquiera de ellos, el movimiento de estos rapidissimo, y con muy vigorosa influencia, momentaneamente penetraría hasta el centro de la tierra, en donde unidas sus irradiaciones, adquiririan mayor virtud, y de que resultaria un intenso calor. Otros, con Thermophilo, creyeron, que solo los rayos del Sol, penetrando los poros de la tierra, y recogidos en su centro, eran bastan-

tantes, no solo a calentar las aguas, pero tambien a excitar los incendios.

Democrito, guiado de vér el fuego, que se produce de la union de la cal, y el agua, pensó en que este fuese el principio radical del fuego subterraneo. Mileo atribuyó este phenomeno a un cierto espíritu aéreo, que en las cavernas de la tierra se encerraba, y que encendido por el movimiento, calentaba todas las materias. Alexandro Petronio tomó distinta senda, fraguando, que los Volcanes subterraneos nacia a expensas de la fermentacion de algunas materias proprias para ello en las cavernas, así como el mosto, y otros liquores se calientan con el movimiento de fermentacion; y no son pocos los que en este, y el antecedente siglo, han esforzado esta opinion. Este modo de adquirir las aguas el calor, le explicaron otros por la contienda de los acidos, y alkalinos, como contrarios principios. Geronimo Cardano atribuyó el calor de las aguas a un vapor caliente, y fervoroso, capaz de encender qualesquiera materias.

Para probar cada uno de los referidos, y otros algunos, que omito, su parecer, alegan muchas razones, y los mas un buen numero de experiencias, con las quales pretende cada qual ser inventor del hallazgo: y es cierto, Señores, que teniendo yo tan vistas las pruebas de todos estos pareceres, y aun de otros algunos, me hallo indeciso en el partido, que debo tomar. No se fatigue Vm., Señor D. Jayme, dixo D. Anastasio Canseco, que yo, a titulo de curioso, he tratado bien esta materia; y después de haver premeditado con la posible madurez tantos pareceres, infiero, que todos juntos tienen razon, pero cada uno no la tiene: porque, aunque es verdad, que qualquiera de los principios, que señalan, puede causar algun calor, no es conforme al fin, que nos proponemos, que es el buscar un agente, que dé al agua continua, y igual intensión de calor, como experimentamos en las fuentes.

fuentes thermales, que por tantos siglos han guardado sin variacion su incendio.

Estoy bien, con que las varias fermentaciones de materias inflamables, el espíritu ethereo, y todos los principios, a que tantos ingenios han querido atribuir el calor, sean capaces de producir fuego, poniendo en movimiento, o vivificando las muchas particulas, o cuerpecillos igneos, que contienen en sí dichas materias; pero que estas, estando en compañía del agua, se enciendan, no lo creo. El fuego formal solo es capaz de calentar el agua; con que se infiere, que las referidas materias son capaces de encenderse, sea el motivo el que se fuere; pero el calor de las thermales nunca creere, que dexee de ser inmediata produccion del fuego. Dice Vm. muy bien, añadió el Dr. Quiñones, que todas estas materias, y muchas mas de diversos modos actuadas, pueden encenderse; pero las fuentes thermales solo lo serán, si el fuego las calienta.

Para que con mas orden probemos nuestro asuntunto, debemos tener presente, que la tierra en su centro, y medio, no solo es porosa, pero cavernosa, y sembrada de varios espacios, que ocupan ya el fuego, ya el ayre, y ya el agua; de lo que se deducen tres cosas: la primera, que la Naturaleza jamás, aun en estos ambitos de la tierra, permite se de vacío coacervado: la segunda, que nada hizo en vano, siendo así, que en dichos ambitos, o concavidades, ni el fuego, ni el ayre, ni finalmente el agua están sin exercicio: la tercera, que en toda esta subllunar esfera la Naturaleza procura siempre la mixtion, y propagacion perpetua de las cosas; para cuyo fin depositó Dios en la tierra las virtudes seminales de plantas, minerales, y otras, de quienes después dimanassen tan indefinidas producciones, como vemos. Aristoteles (1) nos enseña, que la tierra contiene en sí dos verdaderos principios, que son el vapor caliente, y humedo, que lo es de las aguas.

Tom. I. de Ag. min.

(1) 3. Metacor. cap. ult.

y la exhalacion caliente , y seca , fundamento , y principio de las concreciones minerales , piedras , y otras materias , que son pabulo de los fuegos subterraneos , y tengo creido , que estos incendios son los que calientan las aguas thermales ; pues siendo perenne su ardor , es muy conforme deducir de ellos la uniformidad del calor de las fuentes : y si tenemos una causa tan manifiesta como los Volcanes , para que hemos de buscar otras con tantos rodeos , y en que se encuentran tantas dudas?

Contar todos los Volcanes , que en la tierra han hallado los Viageros , seria fastidioso. El mas famoso , o el mas conocido es el Etna , monte en la Isla de Sicilia. De este , y otros a él semejantes , puede el Señor D. Anastasio componer su discurso , dandonos en él las especiales luces , que como hasta aquí le hemos merecido. Yo Señores , respondió este , tengo por indubitable , que entre todos los Volcanes , de que hago memoria , el mas notable es el Erna , de cuyas maravillas escribieron Lucrecio , Plinio , Estrabon , Solino , Diodoro Siculo , Virgilio , y otros , y oy es tan frequentado de todas las Naciones , que apenas hay hombre medianamente instruido , que no tenga noticia de este raro , temible phenomeno. No falta quien asegure , que la Isla de Sicilia estuvo antiguamente unida al continente de tierra firme , como parte de Italia ; pero que siendo su suelo tan azufroso , lleno de quebraduras , y muy expuesto al fuego , Mar , y vientos , el continuo soplo de estos , los embates de las aguas , y los incendios horribles con varios terremotos , pudieron sumergir parte de aquella tierra , y quedar , como está oy , rodeada de los Mares , lo que parece quiso decir Virgilio (1)

*Hæc loca vi quondam , & vastâ convulsa ruinâ ,
(Tantum Ævi longinqua valet mutare vetustas)
Dissiluisse ferunt ; cum protinus utraque tellus
Una foret.*

No sería esta la cosa mas portentosa a vista de las pruebas irrefragables, con que una Dissertacion escrita en Amiens, y premiada por la Academia de las Ciencias de esta Ciudad, en el año de 1751, hace ver, que la Francia, y la Inglaterra tuvieron antiguamente un continente mismo, mediando oy entre los dos Reynos tantas leguas de Mar. (1)

Es el Érna, o Mongibelo un monte solo, y alto de treinta mil passos, su circuito de setenta millas, situado casi en medio de la Isla de Sicilia, y rodeado de Pinos, Abetos, y Viñas, con variedad, y abundancia de arboles fructiferos, que rinden sabrosos, y saludables frutos de todas especies. La cumbre se cubre de nieve, y su parte superior está sembrada de excesiva copia de piedra Pomez, carbon, y cenizas, sobre las quales se manifiesta a la vista una horrible boca, que tendrá de latitud de tres a quatro mil passos, o veinte y quatro estadios de 125. passos cada uno, angostandose en lo interno poco a poco, y por donde respira humo, y llamas, causando sus rugidos, y temblores, pavor a quantos la han visto. No se puede entender, como un incendio tan espantable, y estable por tantos siglos, no ha consumido ya este vastísimo monte, y a mí ver, tienen razon los que pensaron, en que siendo este compuesto de tierras, y piedras de Azufre, y Betun, aquellas mismas, que ya quemadas arroja el fuego fuera, expuestas a los vientos, y humedades vuelven a revegetar, embebiendose en ellas nuevas materias de esta indole, para arder otra vez, y así en repetidas veces servir de pabulo perpetuo, como cantò Virgilio:

Cetera materies, quæcumque est fertilis igni,

Ut semel accensa est, moritur, nec restat in illa,

Quod repetas: tantum cinis, & sine semine terra est.

Hic semel atque iterum patiens, ac mille perhaustis

Ignibus instaurat vires, &c.

I 2

Es

(1) Veanse las memorias de Trevoux, mes de Noviembre, año de 1753.

Es cierto , que en las entrañas de este monte jamás el fuego se apaga ; pero cessa muchas veces la llama , volviendo de nuevo con mas impulso , como si huviesse estado aguardando , a que se criassen nuevas materias para su incendio , y no hallo otro motivo mas conveniente , que el que siendo las entrañas de aquel corpulento monte un seminario de Azufre , y Betun , el mismo viento , que por ellas circula , y que con espantosos rugidos se manifiesta cargado de dichas semillas , las depolita en las piedras , ceniza , y demás materias , ya quemadas , para que así sucesivamente ardan : con que deduzco , que la causa propria de la manutencion del fuego en el Mongibelo es un natural azufroso hollin , levantando a fuerza del viento de las profundas , y inmensas cavidades del referido monte , y introducido en los poros de la Pomez , y cenizas , y que el referido viento las enciende. Este hecho confirma el experimento de Facelo , que asegura , que las mismas piedras ya quemadas , y hechadas en la horrible boca , a tiempos vuelven a encenderse.

La mayor duda estriva , en que estando sin cessar el voraz fuego del monte , contumiendo este fomes , como no ha dado fin de su seminario , o matriz , y ha faltado materia a tanto incendio ? Esta es la misma duda , que la de la uniformidad del calor en las aguas thermales , y a mí me parecia , que como la Naturaleza hace su circulacion en las causas , y efectos para la propagacion de los entes , del mismo modo son los efectos a diversos respectos causa , y propagacion de la materia perenne. Esto se vé en la lluvia engendrada de los vapores humedos en el ayre , que esta misma contribuye a la tierra nueva materia de vapores , para que vuelva a llover : así pues podemos conjeturar , sucederá en las cavidades de la tierra , en donde , circulando vagantes por sus profundos senos varios vientos , impelen vapores gruesos de esta misma idèa , y estos mismos nebulosos vapores (concurriendo otras

con

concausas) podrán convertirte en Azufre, Betun, y otros apropiados pabulos del fuego, y hallo, que este parecer conviene casi en todos en el sentir de Aristoteles. (1)

No es menos congruente la razon de la duracion de este Volcàn, el que estando esta Isla rodeada del Mar, cuyas aguas son de su naturaleza untuosas, o bituminosas, puedan estas mismas ser materia de su incendio, así porque con sus embates dilatan, y abren los senos, para que el fuego, respirando, arda, contribuyendo la untuosidad de aquellas pabulo a este, como tambien impeliendo en sus cavernas el ayre, que avive sus llamas, para lo que ayudan las infinitas bocas cavernosas, y peñascoas, que tiene toda la Isla, principalmente hacia la parte del Promontorio, llamado Charibdis. Este parecer aplauden Solino, Macrobio (2) Aulo Gelio (3), y el Poeta Lucrecio, (4) diciendo:

*Præterea magna ex parte mare montis, ad ejus
Radices frangit fluctus, Estumque resorbet.*

Para concebir mejor esta idea, se ha de notar, que por la parte, que Sicilia mira al Africa, està sembrada de muchas, y profundas cuevas, llenas de Azufre, las quales con el impulso de las ondas se llenan de viento, el que con horrorosos ruidos las enciende; y la prueba, de que lo mismo sucede en el Etna, es vér, que soplando otros vientos, que no sea el de Africa, no arroja llamas, aunque con los otros tal vez se vean humo, y pavesas. De todo lo dicho se infiere, que este, y otros encendidos Volcanes conocen por causa del fuego al Azufre, propagado del nebuloso vapor de la tierra, y batimiento de las ondas del Mar, a la naturaleza cavernosa del monte cargada de Hollin, y Azufre, y al viento, que de las internas cavidades viene buscando salida hasta la boca, excitando el horrible Volcàn, que se manifiesta.

La

(1) 3. Methet. (2) Lib. 5. cap. 16. (3) Lib. 17. cap. 10.
(4) Lib. 6. pg. 155.

La razon, porque estos incendios no siempre guardan un mismo temor, es porque no siempre es uno mismo el concurso de las causas, así en la disposición de la materia, como en la inconstancia de soplar los vientos. De estos, y el encendido fuego por cavernas, y parages muy angostos de las entrañas de la tierra, nacen los portentos de temblores, rugidos, estallidos, llamas, hervores, rios de fuego, y otros asombros, que parece quieren subir hasta los Cielos, o reducir al Mundo en pavesas. A vista de esta maravilla, considerando los antiquísimos habitantes de Sicilia, que lo que veían, excedía al orden natural, fingieron, que en otro tiempo exercitos de Gigantes havian hecho guerra a los Dioses; pero que destruidos con rayos por Jupiter, los havia sepultado en las entrañas del Mongibelo, y que quando se rebolcaban, volvian de algun lado, o suspiraban, eran los ahullidos, truenos, y incendios, que se observaban en el Etna. Esta fabula copió Virgilio, diciendo:

*Fama est Enceladi semivivum fulmine corpus
Urgeri mole hac, ingentemque insuper Aetnam
Impositam, ruptis flammam expirare caminis;
Et fessum quoties mutat latus, intremere omnem
Murmure Trinacriam, & Caelum subtexere fumo.*

No es creible el pavor, que de este terrible Volcán siempre se ha tenido; pues además de los espantosos truenos, y otros accidentes, suele vomitar un rio de fuego, que arruina quanto encuentra; como sucedió el año de 254. de nuestra Redencion, que rebolando su ira, llegó liquada, y encendida su materia a producir infinitos estragos, y calamidades; y viendo la Ciudad de Catania tan cercana la ruina, imploró el auxilio de Santa Agueda, sacando en procesion su velo, con que pudieron sossegar el furor de tan terrible azote, y desde entonces quedar por este devoto me-

medio preservada dicha Ciudad de semejante miseria.

Las Iilas Eolias, llamadas así, porque en ellas sopla con frecuencia el viento, que era anuncio de encenderse las materias combustibles de sus tierras, por lo que fingieron los Poetas, que este viento Eolo era hijo de Jupiter, y Rey de los demás, oy son conocidas por las Iilas de Lipari, que es la mayor de ellas, y como su cabeza. Todas estas arden por su suelo sumamente azufroso. Cuenta Plinio, que en ellas hubo un maravilloso incendio, con el que por algunos dias estuvieron todas ardiendo, y entrándose el fuego en el Mar, brotaban llamas sus olas; y por tanto es muy probable, que así estas Iilas, como los demás incendios de Italia tienen comunicacion entre sí, y con el Mongibelo, por debaxo del Mar. En todas las quatro partes del Mundo se hallan con frecuencia estos Volcanes, que todos patentemente demuestran, que la tierra apocenta en su vientre la referida naturaleza de fuego; y que siendo estos otras tantas bocas por donde respira, se comunica, y se nos manifiestan sus efectos, corriendo por centenares, y millares de leguas, hasta encontrar salida; y tropezando con lagos subterranços, vuelven a sus aguas, hirvientes a unas, a otras calientes, y tibias a otras, como explicó Manilio.

*Sunt autem cunctis permixti partibus ignes,
Qui gravidas habitant fabricantes fulmina nubes,
Et penetrant terras, Aetnaque minantur Olympo,
Et calidas reddunt ipsis in fontibus undas.*

El Padre Tarillon, de la Compañia de JESUS, en la carta, que escribió al Conde de Pontchartrain, y refiere el Padre Diego Davin, de la misma Compañia, (1) cuenta, que en el Archipelago aparecio el año de 1707. una nueva Illa, causada de un grande, y terrible terremoto, junto con la qual salieron, así en ellas

como en el Mar , grandes fuegos , acompañados de humo , ceniza , y excelsivas piedras , que encendidas caían en las Iílas cercanas , causando el fuego tales hervores en el agua , que a distancia de quinientos pasos de la Iíla derretía la pez de los barcos , que se le acercaban , y continuó del mismo modo por mucho tiempo , de fuerte , que en año y medio creció la Iíla cinco mil pasos de circunferencia , oyendole siempre espantosos truenos subterranços.

Quien podrá dudar , que debaxo de una inmensidad de agua , a que no alcanzaron a sondar noventa y cinco brazas de cuerda , y una altura de tierra , qual no se sabe , no pudo nacer tanto fuego , como además del que salía por la boca principal , arrojaban mas de sesenta pequeños Volcanes , subiendo la llama a una altura prodigiosa , sin que traxesse su origen de alguno , o algunos horribles incendios , que en otros Países tal vez estarán manifestos ; o bien que el mismo fuego de las Iílas cercanas retrocediendo por las profundas cavernas de la tierra , arrastrando el ayre encarcelado , lo suspendiese , elevando dicha nueva Iíla , y excitando los referidos incendios , truenos , y ardor de aquellos Mares? Cosa es tan comun , y experimentada , que lo vimos en las relaciones del terremoto del año de 1755 . , en que en muchas partes de la Europa , del Africa , y otras , aun mismo tiempo tembló la tierra , se vieron incendios , se elevaron los Mares , y sucedieron otros varios phenomenos , que siendo sucesivos unos a otros , nadie podrá dudar , que su causa producente se comunicó en tan distantes Países por el centro de la tierra , y debaxo de abismos de agua.

Quanto queda referido , prueba los muchos incendios , y grandes lagos de fuegos subterranços , que en todo el Orbe se admiran , y de que apenas habrá quien dude , que su inmenso ardor es bastante a dár el excesivo calor , con que muchas fuentes despiden sus aguas ; para lo qual bastaría ver , que en los Países , en que

que son frecuentes estos Volcanes , lo son tambien las fuentes thermales ; pues al passo , que el fuego abre , y dilata las tierras , concurre a tener salida el agua , como sucede en el horrendo lago Asphaltites , en Judea , en que despues que el fuego consumiò aquellas abominables Ciudades de Sodoma , y Gomorra , &c. , hizo passo a las aguas , que oy forman dicho lago tan pestilente.

Si solo en los parages , en donde hay Volcanes , huviesse aguas thermales , o calientes , no tendriamos , segun lo dicho , que dudar del origen de su calor ; pero como se encuentran muchísimas fuentes hirvientes en Países en donde no se vè el menor asomo de incendio , es dudable , que todas las fuentes thermales deban su calor a los Volcanes subterranos. A mí me parece , que ni por esto seria bastante , para que el calor de qualquiera fuente dexasse de traher el origen de algunos ; pues , como dexo dicho , todos los incendios pueden tener comunicacion , aunque sea a grandísimas distancias , y mediando centenares de leguas ; y abrigada el agua , que una vez se calentó en las entrañas de la tierra , no pueden evaporarse las partes de fuego , que se le comunicaron , aunque venga de muy lexos. Tampoco dudaré , que en nuestra España , haviendo tantas aguas hirvientes , haya tambien incendios , que las calienten , aunque no se manifiesten ; pues siempre , que el fuego pueda respirar , y tenga pabulo , se mantendrá viva su llama ; es así , que pabulo le sobra por el mucho Azufre , y otras materias combustibles , que se encuentran en donde hay thermas , y respiraderos no le faltan por la copia de fuentes calientes , cuyas bocas pueden ser otras tantas chimeneas , que desahoguen su ardor : luego por ningun capitulo se puede dudar , que todos los raudales calientes son tales a expensas de los Volcanes.

La incertidumbre , que hay en esta materia , dixo el Dr. Quiñones , y los pocos alcances de nuestro

Tom. I. de Ag. min. K en-

entendimiento, han sido el motivo, que entre tantas opiniones no sepamos la verdad. Todas estas pruebas, que Vm., Señor D. Anastasio, ha dado, para hacernos ver lo cierto del calor de las thermas, no convencen. La del ethereo calor actuado por el Sol, tiene contra sí, que este no calienta igualmente todo el año, y las fuentes vomitan sus aguas con igual grado de calor en todas las estaciones; y les falta a los de este sentir responder, como hace hervir las aguas de muchas fuentes, dexando a otras, y a la tierra fria.

Milèo, que atribuyò este efecto a los vapores calientes, no tuvo razon; porque un uniforme efecto, como es el calor en las thermas, se ha de deducir de una invariable, y uniforme causa, y esta no son los vapores; y si lo son, como no se exhalan, como no se sufocan en el agua? Ni menos puede nacer de la collision de sus particulas; pues para esto debieramos suponerla cuerpo solido, para que dicho restriegue produxesse ardor, y no se ve cosa mas frequente, que rios, y fuentes, que corren, y aun se despeñan, y siempre están frias sus aguas. Que Democrito dixesse, segun Savanarola (1), que los grandes montes de cal en las entrañas de la tierra eran la causa de que las aguas, que pasan a ellos vecinas, se calentassen, no tiene fundamento, porque la cal no puede hacer este efecto, sin que antes esté cocida al fuego; con que una de dos, o concibe fuego en las cavidades internas de la tierra, que la cueza, o no; si lo primero, de que sirve la cal, para calentar el agua, si el fuego, que cuece aquella, puede calentar a esta? si lo segundo, quien ha visto jamás cal viva en los intimos retretes de la tierra? Y aunque se hallara en tantos siglos, ya se huviera apagado su ardor, si no es que sea como el fabuloso Phenix, que quando muere, renace, además que sería muy improporcionada la virtud del agua de cal, para curar nuestros males, o del todo nociva.

(1) Lib. I. de Baln. cap. I.

La opinion de la putrefaccion subterranea por causa de dicho calor es improbable , porque en donde es posible tanta , y tan continua putrefcencia para tan durables raudales? Como tanta abundancia de aguas no la sufoca? Y como la falsedumbre de las thermas no la impide? Creer que el calor de la tierra , o sus exhalaciones calientes , que observan los que trabaxan en las minas , produzcan este efecto , no lo entiendo ; pues un calor blando , y vaporoso está muy lexos de hacer hervir las aguas , además de que con facilidad se apagaria por la abundancia de aguas , o la tierra lo sufocaria. Del mismo pie flaquea el parecer , que atribuye a las fermentaciones subterraneas el calor de las aguas , pues por grandes , que fuesen , jamás se concibe , como puedan bastar para un continuado excesivo hervir en ellas , además , que si la contienda de los acidos , y alkalinos produxesse este efecto , sería indispensable , que en todas las thermas se encontrasse una sal neutra , como principio de su virtud , lo que falsifica la experiencia.

Finalmente: la difusa explicacion , que Vm., Señor D. Anastasio , ha hecho del calor de las aguas thermas , como producto de los fuegos subterraneos , y Volcánes , que se nos manifiestan , no tiene menos inconvenientes ; pues ha intentado Vm. probar , que esse fuego es hijo del Azufre , y Betun , y quisiera , que reparasse en las muchas fuentes azufrosas , que se encuentran frias , y muchas mas sin mezcla de él , que están calientes. En Germania están las thermas Piperinas , de que unas temporadas sale el agua caliente , y otras fria , y no sabemos quien apaga , y enciende aquel fuego ; además que la mayor parte de las fuentes inmediatas a estos Volcánes , aun saliendo muy calientes , no son medicinales , ni consta tengan virtud alguna mas , que la regular de agua caliente.

Henrico Rochas , insigne Medico (1) , a sus expensas averiguó este phenómeno , haciendo a fuerza

K 2

de

(1) Tract. de aquis miner. cap. 1. de aqu. sulphur.

de trabajo , y hombres , escrutinio de una fuente sumamente caliente , hasta llegar cabando a donde ya la percibió fria , y no encontro en tan largo trabajo fuego alguno, si solo las aguas cargadas , y preñadas de muchas sales desemejantes entre sí , que luchando, y levantando grande efervescencia , pretendian sojuzgar otras sales contrarias a ellas , con quienes en aquella minera se mezclaban , y en cuya pelea , levantando hervor , calentaban el agua. Esta experiencia , y las razones , que alegaré , pudieran hazer creer , que la genuina , y verdadera causa del calor en las thermales es una sal acida reconcentrada de naturaleza de fuego , o la union de muchas particulas de materia sutil con otras gruesas , terrestres , y aquosas , conmovidas , y agitadas entre si.

El agua cargada , en su largo agitado curso por el centro de la tierra , del acido sulphureo , y central tepidez , si en su largo itinerario encuentra cuerpos metalicos salinos, por razon de su sal concentrada , los penetra , y por razon de su humedad, los dilata ; de que se sigue , que las particulas salinas , antes encarceladas en la materia metalica , ahora agitadas por todas partes , rompiendo las prisiones , que las detenian , salgan produciendo grande efervescencia con el acido azufroso , de que ya el agua venia cargada , resultando en esta calentarse mas , o menos , segun el poder de dicha fermentacion. Confirma este sentir variedad de experimentos. El Hierro disuelto en espiritu acido rectificado , y evaporada la solucion , hasta consumirse la flemma , produce un espiritu de naturaleza de fuego , y del que hechando algunas gotas en agua , se percibe un intensísimo calor. El espiritu de Nitro fixado con el Antimonio , mezclandole con algunas gotas de agua clara , y del mismo modo lo que llaman Azafran de los metales levantan calor , y ardor.

D. Andrés Piquer (1) confirma esta doctrina con

los experimentos de los *el spiritus* de Vitriolo , y Sal mezclados con el aceyte de Clavos , que levantan llama. En las *Transacciones philosophicas* de Inglaterra (1) hay una , que refiere la experiencia de Federico Slare , que cali es como la antecedente ; pues de la mezcla de dos liquores actualmente frios resulta llama con grande claridad , y estrepito. Estos son la destilacion hecha de iguales partes de Nitro , y aceyte de Vitriolo , que unida en doblada cantidad con una de aceyte esencial de Alcaravea , Clavos , o cuerno de Ciervo , &c. produce el referido phenomeno , y otros muchos se pudieran alegar ; pero asi unos , como otros prueban claramente , que las sales , o *el spiritus* acidos azufrosos , mezclados con las aguas , o en ellas confusos , concurriendo por acaso en las entrañas de la tierra con varias minas de sales metalicas , o de otra indole , pero contrarias , producen efervescencia , calentando las aguas , que llamamos *thermales* : y segun mas , o menos cercana , y copiosa fuere la matriz de dicha efervescencia , y mas , o menos poderosos el agente , y el paciente , será mas , o menos activo el hervor , y las aguas tambien mas , o menos calientes.

Monieur Normand (2) , Medico en Dole , en el Franco Condado , apoyando su dictamen con el de Hoffman , Lister , y Bergero , establece , que el calor de las aguas *thermales* , y causa de los temblores de tierra , y Volcanes , deben su origen a las Marcasitas , o minas de Hierro , y Azufre , que se calientan en las entrañas de la tierra , hasta inflamarse , y cuyo vapor exhalado de ellas es muy vivo , sutil , y elastico , y asi penetra las aguas con mucha celeridad , uniendoseles intimamente. Diferencia este docto Professor las aguas calientes de las no tanto , en que pasando las primeras , tocando inmediatamente las Marcasitas inflamadas , contrahen el calor , en vez de que , las que pasan a mas

(1) Ann. 1694. Mens. Septemb. , & Octob. pag. 201.

(2) *Analyf.* de las aguas de Joubert.

distancia , reciben solo el vapor , y menos intension. Para prueba de su sentir alega , que adonde abundan aguas thermales , por lo comun, està el suelo lleno de minas de Hierro , y sedimentos sulphureos , como lo manifiestan el olor de Azufre , y Hierro , que se percibe en las fuentes , y el que exhalan los residuos de la evaporacion al fuego , los que con mas viveza hieren el olfato , quando se saca el agua hirviendo en el manantial ; motivos todos , de que infiere , que el calor de las fuentes thermales proviene del Hierro , y Azufre de las Marcalitas ; así nos huviera dicho , como se inflaman estas ; pero ya que faltò en esto , juzgo , que , por ser un punto bastante interessante , y curioso , merece tener lugar aquí.

Creo , que se debe explicar esto , suponiendo , que la materia matriz , o alimento del fuego es una substancia grasienta , y azufrosa ; pues esta , no solo es el origen de la llama , sino que adquiere en pocos instantes el movimiento , que se requiere para ella. El Azufre se convierte en fuego por la aceleracion del movimiento intestino de sus particulas. Esto lo prueba el ver , que , para que dos cuerpos actualmente frios se enciendan , nos valemos de la frotacion , o restriegue violento de aquellos , que son mas azufrosos. Ninguno lo es mas , que el Hierro , ni que mas facil reciba el calor. Demuestran esta verdad las muchas centellas , o chispas , que despide , estando fundido , y que sus limaduras se encienden chispeando , aplicadas a la llama de una vela. Su Azufre marcial , mediante la frotacion violenta , se pone en movimiento , y produce un fuego manifesto , y visible , de donde nace , que un pedazo de Hierro , batido por algun tiempo al impulso del martillo , se calienta de tal modo , que casi no se diferencia del que sale de la fragua.

Las minas de Hierro , y Azufre son , entre todas las substancias , que hay en las entrañas de la tierra , las mas a proposito , y faciles de encenderse , con solo que

que adquirieran, mediante la mutua colision de sus partículas, el movimiento violento, que se requiere. La dificultad estriba en como pueden semejantes materias encenderse en las cavernas de la tierra. Esto se concibe, si suponemos, que luego que el Azufre se mezcla en ellas, con alguna substancia bituminosa, o con otro mineral, que conste de mucha sal acida, o con las Marcasitas vitriolicas, marciales, y azufrosas, siempre que a esta mezcla se le junte porcion de agua, que pueda disolver el acido del Vitriolo, contenido en el Azufre, es un medio, para que dicho acido, obrando sobre la tierra bituminosa, y materias azufrosas marciales, no solamente excite un calor violento, pero tambien produzca muy viva llama, y mas si la tierra es porosa, y se le comunica algun ayre.

La prueba mas convincente de todo lo referido es la experiencia, mezclando una porcion de Azufre natural, hecho polvo, con igual cantidad de limaduras de Hierro, que puestas en una vasija, y añadiendo la cantidad proporcionada de agua, para que se haga una masa suelta, dexandola fermentar por doce horas, en que adquiriera color negro, en vez del amarillo que tenia, sacando esta masa de dicha vasija, cortandola en pedazos, y dexados estos por poco tiempo colgados, y expuestos al ayre, no solamente se calientan, pero se levanta en ellos llama, acompañada de humo azufroso. Las Marcasitas, y porciones terrestres azufrosas, de que se forma el Vitriolo, expuestas al ayre en tiempo lluvioso, se calientan extraordinariamente, y del mismo modo lo hace el Caput mortuum, que queda despues de la sublimacion del Azufre de dichas Marcasitas.

En las minas de donde se saca el Alumbre, separan los trabajadores una especie de carbon fosil, o tierra negra bituminosa inflamable con porciones de sal aluminoso azufroso. Esta tierra, expuesta al ayre, y lluvia, se enciende, arrojando humo, y llama. Esto consiste, en que el acido sulphureo del Alumbre, ya dif-

disuelto, se mezcla con dicha tierra, y con la accion, y reaccion mutua de sus partes, y la agitacion de el ayre, calienta, y enciende al Azufre, cuya prueba se puede hacer con una porcion de Alumbre calcinado, y mezclado con Azufre, que expuesto al ayre, y agua, dandole tiempo, se inflama. De todo podemos inferir, que el origen, y causa del fuego subterraneo, que calienta las aguas thermales, y produce los temblores de tierra, y Volcanes, es el Azufre, que una vez mezclado, y puesto en movimiento por la accion de distintos minerales bituminosos, marciales, vitriolicos, y azufrosos, que encuentra en las entrañas de la tierra, y concurriendo el ayre encerrado en ellas, violentamente se enciende, comunicandose de un lugar a otro por varios caminos subterraneos, y que algunas veces se manifiesta, derrotando peñas, y montañas enteras.

La duda de como se mantiene, y comunica a las aguas este calor uniforme por tantos siglos, se puede delatar, suponiendo en las cavernas de la tierra un mineral inagotable de Azufre, Betun, y Marcalitas vitriolicas. Esto lo comprueban varias observaciones; y sea una la de las minas de la Villa de Alt-Sattel, en Bohemia, de las quales hace dos siglos, que se están sacando Azufre, Betun, y Vitriolo en grande copia, y se mantienen oy tan abundantes como al principio; y otros exemplares, como el que el Señor D. Anastasio explicó del Etna en Sicilia. A estas pruebas se añade la mayor duracion, que tiene el fuego, siempre que está defendido, de que el ayre le disipe. Cada dia vemos en los incendios, que arruinan los edificios, quedar los maderos de sus techumbres encendidos, y enterrados entre la broza, y materiales, manteniendose sin apagarse por muchos dias.

Lo mismo sucede con el carbon de piedra, o fósil, que permanece encendido larguísimo tiempo, como esté bien cubierto de ceniza; cuyo efecto se debe a la poca comunicacion del ayre, que es quien pue-

de

de disipar su incendio. En una montaña proxima a la Poblacion de Zwickavia en el Marquetado de Misnia persevera el fuego en el carbon de piedra mas hace de un siglo. Los Vecinos culpan a los de otro Lugar cercano , que por embidia le encendieron. Procuraron apagarle, cubriendo con tierra todas las grietas, o aberturas, que el fuego havia formado , por ver si así lo graban sufocarle ; pero habiendo pasado quince años, y juzgando haverlo conseguido , volvieron a labrar aquella tierra ; pero en vano : pues tan encendido encontraron el carbon , como quando lo cubrieron. Jorge Agricola habla de esta montaña (1), tratando de los entes , que salen de la tierra. Pudiera decir otras muchas pruebas de este sentir ; pero creo , que las referidas son bastantes , para hacer muy probable , o casi evidente , que el fuego excitado en dichas materias , es quien calienta las thermas , y que es muy verisimil el modo , que expuse de mantenerle ; con que queda bastante claro el sentir de Monsi. Normand. La materia vuelvo a decir , es la mas intrincada , que tiene la Phisica : nada en ella se sabe de positivo , y lo que hé dicho es el sentir de los Phisicos de mejor nota ; que en tan ciego laverintho nada he podido adelantar a lo que aquellos dixerón ; solo si exclamation con uno de los que mas bien trataron este punto, diciendo:

Ingredior Sacras ausus recludere thermas.

Si huvieramos de reducir a una larga disputa la causa de el calor en las aguas thermales, y yo huviesse de tomar partido , siguiera el de los Autores Riquer , y Slare , cuyas experiencias acabo de poner a la vista, aunque no es menos probable , y llegada a razon la sentencia , que establece Monsieur Helvecio , primer Medico de la Reyna Christianissima. Este admirable Professor explica bellamente la naturaleza del fuego electrico.

Tom. I. de Ag. min. al sup. sembr. L. soldado. co.

(1) Lib. 4. cap. 17.

co, y después de probar quan llenos están de él todos los entes, y traher para ello las mas exactas experiencias, le llama fuego elemental; le supone cautivo en los estrechos poros de los cuerpos, y que rompiendo las prisiones a favor de la colision, o restriegue, se hace sensible. De él, dice, procede este fluido luminoso, que a veces se hace sentir con truenos, centellas, chispas, olores fetidos, y golpes mortales, atrahe los cuerpos vecinos, arrastrando el ayre, que los separa, y otras, condensandole, los repele. Asienta, que la Naturaleza es uniforme en todas sus obras, sus virtudes, y fuerzas invisibles, y que los cuerpos insensibles, y ocultos, obedecen a las mismas leyes, que los sensibles, y manifestos.

Al fin del primer capitulo de este tomo, prueba la realidad de este fluido, o fuego elemental, y especifica su naturaleza. Dice, que es la causa eficiente, para que los vapores, y exhalaciones se eleven a la Atmosphera desde la tierra: que dà el movimiento a todos los cuerpos, y es la causa de todas las vegetaciones, revoluciones, y demás phenomenos naturales de los entes. Demuestra, que los rayos del Sol no pueden elevar las materias de la tierra a la altura de donde se ven baxar, ni tampoco ascender a la cumbre de las plantas el succo, que las nutre, ni menos hacer penetrar su calor a los senos de la tierra; cuyas impresiones, y efectos son tan sensibles a profundas distancias. Derriba con la explicacion de este liquido igneo sutil el Systema de Renato Descartes, y demás, hasta ahora producidos, así como los experimentos de Roberto Boyle, Hales, y otros, valiendose para la explicacion de todos ellos de este fuego eléctrico, o materia central, impelido desde lo intimo de la tierra a su superficie, y cuyos efectos son calentar, y avivar los minerales, producir los fuegos, que arrojan los Volcanes, las luces, que vibran en los Mares, y animar los metales, vegetables, y demás, que la tierra produce, poniendo

niendo dicha materia central, como alma del globo terrestre; elemento de su transpiracion, y aura de su vida.

Todo esto lo manifiesta con los experimentos de la machina Electrica, y sin duda qualquiera medio Physico podrá apoyar sobre estos fundamentos la explicacion de quanto llevamos referido: teniendo presentes las Obras, que de la Electricidad dieron a luz los Señores Dufay, Abad de Nollet, y Francklin, que este ultimo es Autor de las cartas de los experimentos hechos en la Philadelphia, y mas reciente, que todos la Obra del Señor Camaches, Canónigo Reglar de Santa Cruz de Bretonerie. Este establece, que el fluido electrico passa mas facilmente, y en mayor abundancia en todo cuerpo metalico, que en qualquiera otro animado. Si esto es cierto, poco trabajo costará señalar la causa del fuego en los Volcanes. Vease finalmente sobre el fuego elemental a Estevan Francisco Geoffroy (1)

PARTE SEGUNDA.

*DEL MODO COMO SE LE COMUNICA
al agua la virtud mineral en las entrañas de la
tierra: antigüedad del uso de beberla, y bañarse
en ella, con otras advertencias practicas
muy importantes*

SUpuesto, Señor D. Jayme, que la segunda parte de nuestra conversacion ha de ser aclarar, de que modo se le comunica a las aguas la virtud mineral en las entrañas de la tierra, puede Vm. decir lo mas probable en este asunto; pues lo cierto está tan escondido, sin pararse en la contienda tan reñida, que dis-

L 2

(1) Tom. 1. cap. 3. pag. 6.

putan quantos tratan este punto , de si pueden , o no las partes perfectamente metalicas mezclarse con el agua ; pues en las muchas analyfes , que tengo hechas de aguas de esta indole , en las mas me ha quedado un residuo con bastantes notas correspondientes al metal , cuya virtud tiene la fuente ; y si esto no fuese así , nada importará ; como Vm. nos declare la curiosidad , y modo , con que se pueden mezclar estos entes con el agua.

Asi lo haré , respondió D. Jayme Alavèz. Andrès Libavio (1) numerando los minerales , que la tierra en sus senos cria , dice así : *las materias , que mas frequentes ocurren en las minas , son el Cobre , Hierro , Plomo , y Azogue , y mas raros el Oro , la Plata , y el Estaño ; en los medio-minerales la Sal , Azufre , Alumbre , Betun , Succino , Oropimente , o Arsenico flavo , el blanco , y la Sandaracha , Rejalgar , o Arsenico rubio ; además de estos el Antimonio , Plomo ciniciento , Piedra Imán , varias Marcasitas , y el Borrax , o Attincar ; distintos generos de tierras , como el Bolo , Ochre , Herrumbre , Cadmia , o Tucia fossil : entre las piedras , la de Armenia , Lapis Lazuli , y otras diferentes ; y los recrementos , que con estas se hallan , varias sales , succos , azufres , y otras materias , que por su numero excesivo seria fastidioso el referir , y de que han escrito muchos Phisicos. Esta diversidad de especies , y larga serie de minerales nos certifica , que la tierra condensa , y cria en sus senos tantas materias minerales , para que el agua es proprio diluente , que segun las convinaciones , y mezclas , que unas con otras pueden hacer , son innumerables las fuentes medicinales posibles con diversidad de virtudes , que adquieren , lamiendo , y embebiendo en si sales de todas idèas , espiritus , aceytes , tierras , y otras substancias , que experimentamos , así en las analyfes , que hacemos de dichas aguas , como en la variedad de enfermedades , que con ellas curamos.*

El

(1) Comment. ad Chem. lib. 6. cap. 1.

El modo de adquirir las fuentes las virtudes de los minerales, le debemos considerar de dos maneras: el primero es, embebiendose, o mezclandose los metales, o minerales realmente con las aguas. Así lo consideró Aristoteles (1), quando dixo: *tales son las aguas, como es la naturaleza de los entes, por donde passan;* y Galeno (2) enseña, que el agua sincera, si corre por parages bituminosos, azufrosos, &c. lleva consigo algo de estas substancias. De esta especie de mezcla nos certifican nuestros sentidos; pues percibimos los colores, olores, y sabores de los minerales en ellas; el examen chimico nos lo demuestra en la anathomia, que hace de las aguas, y la virtud misma de estas declara, que algunas substancias ocultan extrañas. Dexadas quietas por algunos dias, se posa en el fondo del vaso algun residuo, que dá bastante noticia de su mixtura. Es cierto, que verdadera mezcla nunca la podrán hacer los metales ya perfectos con el agua; pero debemos creer, que al passar esta por la matriz del metal, no se carga tanto de sus partes perfectas, duras, y mas solidas, como de las que aun no están del todo concretadas, y por mas blandas, y tiernas son mas proprias para la referida union.

El segundo modo de comunicarse la virtud metalica, o mineral a las aguas, es mediante los espíritus, y essencias muy trabajadas en forma de vapor, o exhalacion, difundidas desde las matrices minerales por los poros de la tierra. Medianamente instruido, que esté el Medico en la Physica subterranea, conocerá, que todo mineral, que se cria en las entrañas de la tierra, no puede perfeccionarse en un instante, un dia, semana, ni un año, y si en mucho tiempo: tambien alcanzará, que debe formarse de las varias substancias, que en forma de zumos, o succos contiene la tierra, como son sales, azufres, espíritus, tierras, y flemas;

(1) Lib. de Sens., & sensib.

(2) Lib. de simplic. medic. facult.

que estos unidos de un modo , y en mas cantidad unos , que otros , constituyen un metal , y de otra manera combinados , otro ; resultando así diferentes minerales.

Para toda esta manioobra necesita la tierra en su obscuro vientre mucho tiempo , así como en su superficie se le toma , para criar un arbol , una flor , una planta , o una piedra , y si en las obras , que hace exteriores , vemos , que para producir las plantas , primero ablanda , y llena de zumo sus simientes , que poco apoco dilatando sus fibras , se van estas alargando , engrossando , y endureciendo hasta formar la resistencia , y dureza de un arbol ; porque no hemos de considerar , y creer , que siendo la tierra una misma , hará sus operaciones del mismo modo , y con la propria mechanica en sus entrañas , que en su superficie ? De esta doctrina se infiere , que la materia , de que se forman los minerales en su principio , es un zumo compuesto de las expresadas liquidas substancias , variamente modificadas , que poco a poco espesado , se concreta , y llega a adquirir la naturaleza de metal , semi-metal , &c.

Affentado este principio , nada falta , para percibir con claridad , que al transito de las aguas subterranas por estas matrices , o zumos minerales mas , o menos trabajados , o reunidos , se siga una perfecta mezcla de partes las mas espirituosas , difícil de averiguar , y imposible de imitar. Este sentir se puede ver en Pedro Giurio. (1) *La experiencia , dice , nos enseña , que estos spiritus , y essencias , elevados en vapores de las tiernas materias , de que se forman los minerales , y aun no concretados , ni adquirida la perfecta union de sus particulas , que les constituye en el ser de tales , se difunden por los estrechos poros de la tierra , y que tropezando con raudales de aguas , es facilissima su mezcla con ellas , comunicandoles así sus virtudes minerales.*

Nada comprueba mejor esta doctrina , que la

(1) Arcan. Acidular. cap. 3. pag. 19.

observacion de aquellos hombres , que por sus delitos han sido condenados al trabajo de minas , los que habitando las cavernas de la tierra , sienten la bondad , o malicia de las exhalaciones , espíritus , o vapores , que de ellas salen. De estas dos maneras se mezclan con el agua las referidas materias minerales ; pero las que pasan por la oficina , o parte de la tierra , en que se halla el seminario mineral , es regular salgan mas activas , y virtuosas , que aquellas , que solo en el transito por alguna vena lo participan. Bien se pudieran aquí alegar un buen numero de doctrinas , que comprobassen este sentir ; pero los curiosos podrán ver la *Phyfica subterranea* de Becchero , en donde hallarán bastante satisfaccion.

Debemos añadir a la conversacion de esta noche , dixo el Dr. Quiñones , un punto muy esencial a nuestro asunto. Este es poner un *methodo* general , y modo de usar las aguas medicinales de todas fuentes ; pues de faltar este requisito , tendriamos , que hacerlo particularmente en cada una , y seria repetir una misma cosa en las mas de ellas : y así proponiendole al presente para todas , solo nos quedará la cosa particular , que en el uso de sus aguas tuviese cada una : por tanto debemos advertir antes , que no somos los Españoles solos los que con nuestra practica acreditamos la bondad , y uso de las aguas medicinales ; pues los Franceses nos aventajan : de los Alemanes es notoria la inclinacion , que tienen a este remedio : los Ingleses las aman de tal modo , que las buscan aun fuera de su Reyno , teniendo en él tan excelentes : los Italianos no escriben otra cosa mas comun , que curaciones hechas con aguas minerales : los Polacos vocean la estimacion , que hacen de sus aguas azufrosas , saladas , y nitrosas : los Rusianos alaban la actividad de las de Olonitz , y la Natolia , publica maravillas de los Baños de Bursa.

Entre las Naciones menos instruidas , como Persas , Mogoles , Gitanos , y Abissinos , se sabe de un

buen

buen numero de fuentes minerales , que tienen en uso para su salud , y aun en los Viageros se hace mencion de muchas Naciones , y Pueblos incultos , que no habiendo tenido advertencia , ni industria , para hacer pan de que mantenerse , tienen conocimiento , para curarse de sus males con las aguas. Este consentimiento de casi todas las Naciones es tan antiguo , como las mas ancianas noticias de los Pobladores del Mundo ; no es opinion particular de nuestro siglo , que en todos los antecedentes hallamos la misma idea.

Homero , el mas celebre Poëta Griego , que vivia cerca de mil años antes , que viniese nuestro Redentor Jesu-Christo (1) , contando los ritos , y ceremonias de su tiempo en la persona de Ulytes , entre las delicias , que se usaban , como la Musica , bayles , y galas , numera los baños thermales. Pindaro tambien Poëta Griego , a quien se diò el renombre de Principe de los Lyricos , y vivió quinientos años antes de Christo , al principio del Reynado de Dario , habla de los baños calientes. Pisandro , Poëta de la misma nacion , 648. años antes de la humana Redencion , cuenta los baños calientes , que Minerva preparó para Hercules. Platón , Philosopho Atheniente , y Principe de los Academicos , que floreció 429. años antes de la Salud humana , tomandolo de los monumentos Egypcios , hace memoria , que en la grande Isla Atlantica , sumergida oy en el Oceano , y cuyos moradores fueron los mas amantes de todas las delicias , se cuidaba , y adornaba con supersticiosas ceremonias un gran numero de baños calientes en todos tiempos , fabricados , y cubiertos con el mayor resguardo , dedicados unos para los Reyes , otros para los hombres , para las mugeres otros , y hasta para los irracionales otros peculiares.

En los tiempos mas conocidos , y de que se hallan mejores noticias , se lee , que los Syrios , Medos , Persas , Griegos , y Romanos , fueron recibiendo unos

(1) Lib. 8. Odyssæ.

de otros, así como otras costumbres, y leyes, el uso de las *thermas*. Plutarco escribe las sumptuosísimas de Dario, que halló Alexandro en aquel vasto Imperio, como también en Macedonia los deliciosos baños, de que usaba este grande Conquistador. El establecimiento, y uso de los baños primero, no es fácil de averiguar. Thucydides Atheniente, Philosopho, que floreció 475 años antes de Jesu-Christo, deriva la costumbre de bañarse de los Lacedemonios, que como estos se exercitaban en la lucha desnudos, untándose antes con aceite, y embarrandose con tierra después, concluían su pelea, y se veían precisados luego a lavarse.

Los Baños, de que Herodes hizo ostentacion, para merecer la gracia del Emperador Augusto, dice Josepho, que eran muchos, fabricados con grandes gastos, y adornos de toda especie de delicias, y que los mas sumptuosos estaban en las Ciudades de Cesarea, Atcalon, Damasco, y Tripoli. El primero, que reduxo a la regla medica el uso de los baños, parece, que fue Hypocrates, quien ya los halló establecidos en la Grecia (1); pero como en su tiempo no estaba arreglado el uso de ellos, le fue preciso condenar algunos, conocidos, como dañosos, por la experiencia. Floreció este Padre de la Medicina 600 años después de Homero, segun Sorano en la Olympiada 80., cerca de la guerra del Peloponeso, en tiempo de Artaxerxes, Rey Persa, y 460. años antes de la Salud humana.

Después de estos tiempos, ya se encuentran mas claros testimonios en los antiguos Griegos Escritores, como Socrates, Platon, Aristoteles, y otros Philosophos, que con toda distincion hablan de los baños calientes, y de quienes tomaron los Romanos las Leyes, y costumbres para su uso. Referir de estos ultimos la magnificencia, y adornos, con que construyeron los Edificios, y las comodidades de sus *thermas*, con la muchedumbre de ellas, fuera hacer una digresion.

Tom. I. de Ag. min.

M.

(na-

(1) Lib. 4. de rat. vict.

nada conforme a nuestro asunto; basta saber por curiosidad, o por erudicion, que de tiempo inmemorial, y en los mas antiguos siglos, de que hay noticia en las Historias, era el agua conocida como remedio de muchas dolencias.

Vitruvio, Seneca, y Plinio, apoyan la estimacion, que tuvo este remedio entre los Romanos, y el primero de estos, que fue tan grande Naturalista, como habil Architecto, dice (1), que las aguas, que son salitrosas, tienen la virtud purgante por las sales, que embeben. Seneca hace mas bien diferencia de ellas, diciendo (2), que son celebres, o por su sabor, o por su efecto, y así a unas las contempla buenas para los males de ojos, a otras para dolencias desesperadas, a otras para las úlceras, para los pulmones, para purificar la sangre, y otros fines. Plinio (3) habla con energía del manantial ferruginoso de Tongres, haciendo una bella descripción de estas aguas, el sabor que tienen, que son purgantes, que curan las Tercianas, y deshacen la piedra, por lo que las llama *Aqua Vesicaria*.

Los Griegos, que tanto cultivaron las Ciencias, no alaban menos las aguas naturalmente minerales. Hypocrates (4) habla de las calientes, que pasan por minas de Cobre, Plata, Oro, Azufre, Betun, y Nitro. Galeno (5) defiende, que las aguas, que tienen acidez, alguna acrimonia, o calidad nitrosa, &c. son buenas para las enfermedades de orina. Estrabon describe las aguas minerales, atribuyendoles la virtud de deshacer la piedra. El antiquísimo Theopompo, citado por Plinio (6), hace mencion de un manantial, que cura las llagas. Archigenes refiere Aecio (7), que ordenó las aguas minerales para los males de piedra, y las mandaba beber en cantidad de tres hemines la primera vez.

(1) Lib. 8. (2) Lib. 3. de natural. cap. 1.

(3) Lib. 3. cap. 2. (4) De Aer. Loc., & Aqu.

(5) De facult. simplic. lib. 10. (6) Lib. 3. cap. 2.

(7) Lib. 11. cap. 30.

vez; aumentando la porcion cada dia, hasta llegar a tomar diez hemines, que cada uno tiene casi una libra medicinal.

Ya se vè, que en los siglos posteriores a los tan antiguos ya dichos, en cada uno pudieran citarse gran numero de Autores de todas Naciones, que han escrito de este asunto hasta nuestros tiempos: con que tenemos en las aguas medicinales un remedio canonizado de tiempo inmemorial por todas las gentes para provecho de nuestra salud, y destierro de nuestros achaques; y así el focorro, que han dado en la Medicina en la mayor parte de las enfermedades rebeldes, ha hecho establecer un solido, y seguro uso de ellas.

Al principio de nuestra conversacion ya nos dijo el Señor D. Jayme, que unas aguas minerales eran calientes, y otras frias; pero de las primeras es regular usar en baño, aunque tambien se beben como las segundas, teniendo presente, que las frias, comunmente se llaman acidulas, o acedas, y las calientes thermales; las primeras son tales, por la solucion del Vitriolo de Marte, hecha por el espiritu de Azufre, de donde resulta el sabor acedo, que tienen. Son especiales, para templar las sales silvestres de la sangre, barrer sus escorias terrestres, y así corregir sus impuridades. Abren las obstrucciones de las entrañas, y restituyen sus fibras al debido tono. Atemperan el humor colerico exaltado, y humedecen las partes.

Son el unico remedio de la Hypochondria, curan todas las dolencias de primeras vias, mueven la orina, excitan las evacuaciones acostumbradas detenidas, mueven el vientre, y no siendo en sujetos debiles de estomago, hydropicos, o tíficos confirmados, son la mas provechosa medicina de todas las enfermedades largas, y rebeldes. No se duda, que toda agua mineral tiene mayor virtud bebida al pie de la fuente; pues así nada pierde de su virtud; pero las frias en los niños, viejos, mugeres, y los que no tengan el estomago ro-

busto, se deben templar al fuego, bien cerradas en una botella, o redoma; pues calientes mas facil se actúan en el estomago, y hacen su efecto; y como de agua aceda se hallan algunas fuentes, que son muy frias, haviendo de beber tanta porcion, puede descomponer al estomago su continuacion, y así me parece esta buena prevencion.

Las segundas, o thermales obran por una sal alcalina nativa, de que constan, y aunque calientes, se encuentran saladas, nitrosas, aluminosas, vitriolicas, sulphureas, bituminosas, antimoniales, y mercuriales. Estas ultimas abren, resuelven, y limpian; las antimoniales purgan por vomito, y vientre; las aluminosas son adstringentes, desecan, y curan las llagas, y las nitrosas refrescan las entrañas, sanan los colicos, y abren las obstrucciones, y así es con poca variacion uno mismo el methodo de unas, y otras; pero como las fuentes no son universal medicina para todas las dolencias, es correspondiente, que se use de ellas, no empiricamente, sino es con razon, regla, y gobierno medico, buscando la direccion de sugeto entendido en esta materia; aunque es cierto, que las calientes convienen casi a todos los sugetos, y temperamentos, lo que no tienen las frias, las que solo podrán, por la mayor parte, ser utiles a aquellos, que tienen un temperamento vigoroso, y caliente; pues tengo visto muchos, que por el mal gobierno, con que las han usado, no consiguieron los fines, que deseaban, culpando a la ineficacia de las fuentes, debiendo reprehender su desarreglo, y mala direccion; o bien sea por ir mal preparados, o por no contenerse en los limites, que pide semejante medicina. Para evitar este daño, hallo por preciso dár las reglas, que generalmente se deban guardar, a fin que los pacientes logren el fruto de su trabajo.

Famque supervacuum non sit, nec inutile tempus.

PARTE TERCERA.

DE LAS REGLAS, METHODO, Y advertencias , que se deben observar , para que el agua mineral aproveche bebida , y de las medicinas , que se le han de mezclar , para hacerla mas aproposito en varias en fermedades.

DExamos dicho , que la ultima apelacion de los Medicos son los baños , y bebida de las aguas minerales , despues que cansados de dár medicamentos a sus enfermos , no han podido desterrar los males. Esto lo hacen guiados , a su parecer , de la sentencia de Hypocrates (1), que enseña , que a extremos males corresponden extremos remedios ; pero lo yerran , porque las aguas minerales , no solo se deben administrar en dichos casos , sino tambien en el principio de las enfermedades , en leves males , y aun son utiles a los sanos. Tengate presente , que de esta medicina no es cierta siempre la utilidad , solo sí , se consigue , quando el Medico la ordena con recta razon , y experiencia: que no puede ser conveniente en qualquiera tiempo , en toda enfermedad , sin distincion de naturalezas , ni atender al diverso temperamento de los hombres ; pues de este modo es aventurado , y peligroso medicamento el de las aguas minerales. Debe preceder una prudente disposicion , o preparacion en el enfermo , para que aproveche el agua. Esta consiste en deponer la llenura , o redundancia de humores , que huviesse en el enfermo ; para que por su muchedumbre , o mala calidad no impidan la virtud , que se espera de aquella , principalmente si se advirtiesse alguna intemperancia

(1) Lib. 1. Aphor. 6.

caliente de alguna entraña , como enseña Galeno , (1) diciendo : *en todo baño , particularmente , en los que las aguas tienen virtud digerente , se ha de purgar bien el cuerpo , pues de otro modo no es seguro el baño.*

Como las circunstancias de la preparacion son casi innumerables , tambien es imposible explicarlas ; pero los principales requisitos para ella son tener verdadera noticia de la virtud de las aguas , y su uso , como aconseja Galeno (2) , que enseña , que *es preciso conocer por experiencia los baños naturales , para ordenarlos segun regla.* Asi tambien se ha de tener presente la enfermedad , cuyo remedio ha de ser el baño , si es interna , o externa : si grave , o leve : si ocupa alguna parte noble : si es envejecida , o rebelde : si los caminos , por donde el agua ha de evaquer el humor viciado , están patentes , o sin estorvo para ellos ; pues el que está contenido en la superficie , o comunes caminos , facilmente podrá con la dilucion del agua , en baño , o en bebida desterrarse ; pero al contrario , quando estuviere muy adherido en alguna entraña.

Del mismo modo se debe atender a la disposicion del enfermo , como si es resistente a las evacuaciones de vientre , orina , o sudor , para facilitarlas ; y si es muy facil , para proceder con medida : si el doliente está muy extenuado , o debil ; porque entonces debe restablecerse con buenos , y medicamentosos alimentos , antes de usar las aguas. Para todas estas particularidades es necesario el prudente consejo del Medico , que con reflexion atienda a la edad , sexo , fuerzas , y costumbre del paciente ; asi como a la enfermedad , y su causa , sacando de estos antecedentes la verdadera indicacion , para templar los humores calientes , calentar los frios , corroborar las partes debiles , atenuar las gruesas , y incrementar las sutiles , y asi dexar el cuerpo dispuesto , para que las aguas aprovechen ; y si algun accidente , con quien se complique el principal mal ,

pi-

(1) Lib. 5. de sanit. tuend.

(2) Loco citato.

pidiese por si peculiar atencion , se ocurrirá para enfrenarle a su especial curacion ; pero si pecasse la llenu-
ra universal , o particular , será su principal remedio
dispositivo la sangria ; si la cacochimia, o mala calidad,
el purgante ; y si los dos vicios , se ocurrirá primero al
mas urgente , sin olvidar al otro.

Cinco principales reglas señala Aecio de au-
toridad de Archigenes , intigne Medico del Empera-
dor Neron , que deben gobernar al Medico , para or-
denar el uso de las aguas con acierto , y son , atender
a la calidad del agua , eligiendo la que tenga el sabor,
y olor menos faldidiosos , y sin exceder en calor , ni
frialidad ; pues quanto mas templadas sean las calidades
ingratas , con tanta mas facilidad podrá tomarla el pa-
ciente ; que el mineral , que se mezcla con el agua,
sea apropiado , para curar la dolencia ; el tiempo de-
bido para su uso ; la tassa , o medida para la cantidad,
que debe tomar ; y el modo de beberlas : de todas las
quales trataremos en este discurso.

La primera advertencia ha de ser ver , si el en-
fermo es joven , niño , o viejo , considerando la re-
sistencia distinta de unos a otros ; si es varon , o hem-
bra ; si es sanguineo , o flemoso ; si abunda en sangre,
que los Medicos llaman plectorico ; si tiene alguna eva-
quacion acostumbrada detenida , como la mental en
las mugeres , hemorroydal en los hombres , o de na-
rices en los muchachos , que en este caso es precisa la
sangria , una , o dos veces hecha , segun la necesidad,
y precediendo una ayuda , que desahogue el vientre , y
siguiendo un purgante benigno , y repetido ; pues en
los que son encendidos , y de dicho temperamento,
no se les puede dar medicamento fuerte , porque no
se irriten , y mas vale hacer la evaquacion bien de dos
veces , que de la primera precipitarlos ; pero si el en-
fermo abundasse en humores , que llaman cacochimos,
como ya se dixo , no necesitara sangrias , solo si el
repetido purgante.

Esta preparacion se ha de hacer, para tomar las aguas, quando se està inmediato a ellas; pero si la fuente estuviessè muy lexos, serà mejor, que el enfermo la haga, quando ya està en el parage; aunque si fuesse corto el camino, que hay a ella, con mas comodidad lo harà en su casa. Nunca falta en el sitio en donde se halla fuente medicinal, o en el Pueblo cercano, Medico, Cirujano, o alguno, que versado con la mucha experiencia, pueda dar mejor parecer, que otro, aunque sea el mas docto; asì aconlejo a los Medicos, que acompañan a los enfermos, no desprecien el sentir de estos; antes bien tomen el parecer de ellos, consultandolos; porque es mejor, y mas castiza la ciencia de ellos (por ser hija de una constante observacion), que la del mas agudo Profèssor; y a los enfermos amonesto, que los busquen, y se gobiernen por ellos: que se debe presumir, que el largo uso de administrar las aguas, les ha hecho mas habiles, para acertar, que aquellos, que solo se industriaron en los libros.

Asì dispuesto entrará a beber el agua, empezando por uno, o dos quartillos, añadiendo cada dia uno, hasta llegar a tomar doce, diez y seis, veinte, o mas, teniendo siempre presente la edad, constitucion debil, o fuerte; mucho, o poco mal; mas, o menos antiguo, o rebelde; pero si el agua sienta bien, y se precipita, o passa por sudor, orina, o vientre, o por todas partes, quanta mas beba sin sumo exceso, mas le aprovecharà. Si se viessè, que la operacion, y efecto del agua es por sudor, es preciso, que haviendo tomado la necessaria, se recoja el enfermo a la cama, en donde con mas placidez, y enjugandose con lienzos calientes, resulte del sudor el mejor efecto; procurando medir la porcion del agua bebida con la que suda; pues alguna vez acontece, si el agua es thermal, desenfrenarse el sudor con detrimento del paciente; lo que se conocerà en la debilidad, que sien-

te , y la postración , que se sigue. En este caso es necesario acortar la cantidad de agua , y repararle las fuerzas con algun vizcocho en Vino , buenos caldos , y alivio de la ropa ; mas si el doliente , aunque las evaquaciones sean muchas por vientre , orina , o sudor , no pierde las fuerzas , ni siente otra mala disposición , por abundantes , que sean , no se deben detener.

Este methodo se ha de continuar por doce , quince , o veinte dias , un mes , o seis semanas , segun la rebeldia de la enfermedad ; pero el doliente , que por esta causa , la huviesse de tomar un mes , o mas , no debe hacerlo de una vez , y sí quince dias , y al fin de ellos descansar otros quince , y passados estos , proseguir con ella otros tantos. En algunos es preciso reitar dichas aguas al siguiente año , en otros continuar por dos , o tres , y en otros mas tiempo , segun la idea , y habito del mal ; pues si este es grave , y preso con profundas raices , se necesitan varias , y sucesivas temporadas de tomar el agua , dando sus descansos , o con ciertos intervalos , como vá dicho , y acaso habrá enfermo con tales disposiciones , que necesite , no beber de otra a todo pasto uno , u dos años.

Si la enfermedad no es grande , bastarán diez , o doce dias de agua , para restituir las partes naturales a su antigua temperie , abrir vias , y evaquar el humor malo. Es imposible prescribir regla fixa para el numero de dias , que se deben usar las aguas , por las circunstancias , que quedan arriba dichas. Puedente tomar mañana , y tarde ; pero para esto es menester mucha robustez , y no es del todo seguro , porque por muy tarde , que se tomen despues de comer , no puede estar perfectamente distribuido el alimento , y habrá enfermo , que no solo no la pueda tolerar dos veces al dia ; pero que por su debilidad , o otros motivos , sea preciso no la tome , mas que de dos en dos dias , o con mayores descansos.

El beber toda la cantidad de agua , no ha de ser

de una vez , que no aprovecharia , y basta , que en el dia , en que se han de tomar doce , o diez y seis quartillos , se empieza con tres , o quatro , y dando un passeio , tome otro , u otros dos , y alternando así con passeos , y vasos , complete el enfermo la cantidad , sin que le cause molesta pesadez , dolor , flato , o vomito ; pues así bebida , y mediante el exercicio , se distribuye mejor , y penetra con mas prontitud , y mas brebe hace su operacion , atendiendo siempre , a que el agua pase por orina , o vientre , de tal manera , que a la hora del comer este el estomago casi libre de ella. Quando el enfermo haya llegado a beber todo el numero de quartillos , que prudencialmente se consideren , que necesita en un dia , perseverará , tomando esta cantidad , dos , y despues volverá descendiendo , y minorando cada dia uno , hasta quedar tomando solo la cantidad , con que empezó.

Si la mucha copia de agua excitasse a vomito , se puede antes de cada vaso comer unos anises confitados , que estos avivan la sed , y preservan de flato , corroborando el estomago. Desde tomar el agua , hasta comer , han de passar quatro , o cinco horas , tiempo bastante , para haverse distribuido ; cuya señal será , que la orina , que antes con el agua salia clara , y limpia , se empieza arrojando tinturada , y si por otros caminos , en que ha parado el sudor , y el vientre. Se ha de observar , que toda la cantidad de agua , que dia , y noche en las comidas , y fuera de ellas bebiesse el enfermo , iguale a la que orine en las 24. horas. Si por las evacuaciones de vientre , o por las de orina , experimentasse , que no es tanta la porcion de agua , que arroja , como la que tomó , no por esto debe atemorizarse ; pues en el primer dia no suelen prorrumpir las aguas por dichas evacuaciones , y siendo mucha la transpiracion , acontece ser corta la cantidad , que se orina , sin que por esso dexen de lograr alivio los pacientes ; otros suelen ser tan secos , y ardientes , que

necesitan dos, y tres dias, para humedecer sus cuerpos, y hasta este termino no acostumbran a empezar las evacuaciones.

No son pocos los que hasta el quinto, o sexto dia no logran, que el agua de muestras de alguna, y aun otros solo la experimentan en cama por la noche; porque se retarda, circulando entonces con la sangre, sin segregarse en los riñones, ni otras glandulas, empleandose solo en atenuar, y desleir los humores crasos, humedecer, y abrir las obstrucciones, y domar la acritud de algunos saccos, que esto se consigue con mas tiempo en unos, que en otros. Pero si se conociese, que es pereza del agua, o que se detiene por muchos, y espesos humores, que obstruyen los caminos, se le ayudará a hacer su operacion, dando al enfermo una onza, o mas de sal de Inglaterra en el primer vaso, que tome por la mañana, o tres onzas de Mannà disueltas en dicha agua, o si se necesitasse mas eficacia, se le darán desleidas estas en quatro onzas de la infusion de dos dragmas de hojas de Sen, media de Ruibarbo, y otro tanto de sal de Tartaro, con lo qual logrará, que penetren, y hagan su deber.

Quando no ha de hacer buen efecto el agua, o no tiene proporcion, para curar la enfermedad, se conoce en el saltidio, que causa al enfermo, y aunque haya usado de todas las cautelas dichas, le levanta flato, regueldos, le indispone, minora el apetito, y siente delcaecimiento, en cuyo caso, aun no habiendo otro mayor accidente, se debe abandonar el agua, haviendo precedido el uso de los corroborantes, aperitivos, diureticos, o purgantes, segun lo pidiere el caso; que esto de sentir mal el agua, suele suceder por mal dispuesto, o preparado el enfermo.

Observale, que en los Países sumamente calientes, y en el rigor del Estio es menor la copia de agua, que penetra por orina, que en los menos calidos, por los muchos sudores, que en los primeros excita el Sol

con su ardor, desecando así la humedad, y esto lo demuestra la experiencia; pues orinamos mas de Invierno, que de Verano; así como se debe tener presente, que no son raros los enfermos, que con la bebida de las aguas minerales evaquen por saliva la mayor parte de ellas, y el aumentarse la salivacion es regular casi en todos.

Deben beberse las aguas al pie de la fuente; pues así son mas eficaces, y no se les disipa la parte mas sutil, y de otro modo son menos penetrantes, y activas, como se ve en las azufrosas, o calientes, que pierden el sabor, y olor, separadas del manantial, y a poco tiempo las acedas se vuelven dulces: señas precisas, de que lo mas volatil, y provechoso se disipa. Si fuese necesario transportarlas, se deben llevar en vasos de vidrio bien cerrados, o de barro vidriado. Han de evitar los que usan de este medicamento, el salir al ayre, pararse al frio, tomar el Sol, y humedecerse a la lluvia, que todo esto es dañolísimo.

Bastan a qualquier enfermo dos comidas, una a medio dia, y otra a la noche: esto es, siendo robusto; pero en el debil se pueden permitir en los intermedios de ellas algunos caldos, o con poca sopa, o algunos bizcochos, que reparen las quebrantadas fuerzas. Por ser tan delicada la medicina de las aguas minerales, pide, que todo el tiempo, que dure la curacion, se busquen los alimentos mas selectos, y saludables. Han adquirido muchas fuentes nombre de famosas, no tanto por su excelente virtud, quanto por la abundancia, y bondad de los alimentos, y otras cosas precisas, que se hallan en sus territorios. Dichos alimentos han de ser con tres condiciones, de buena substancia, faciles de digerir, y agradables al gusto.

La comida ha de ser parca, y debe suceder quatro, o cinco horas a la toma del agua; ha de ser mayor, que la cena, o quando mas iguales; pues como en esta se dà mas tiempo (siendo a las ocho de la tarde)

de) para la digestion , hasta la hora de tomar el agua el dia siguiente , no importará mucho este exceso ; y esto se entiende en los que hayan de tomar el agua dos veces al dia ; porque en los que la tomasen solo por la mañana , comerán mas temprano , y cenarán mas tarde , sin que en una , ni en otra vez carguen el estomago : porque , como regularmente las aguas minerales excitan bebidas el apetito , es necesario , no comer , hasta hartar , que así se impide facilmente la operacion , que debe hacer el medicamento ; y como después de comer , es comun , que se excite el sueño , se advierte , que es preciso delecharle , por ser dañósimo , cargandose el cerebro , turbandose los sentidos , originando catharros , dolores de cabeza , pesadez universal de los miembros , y retardandose la virtud del agua ; y aunque no siendo la cena muy corta , suceda esto mismo , importa menos , porque ya a aquellas horas están evaquadas las aguas , el estomago restablecido del trabajo de la mañana , el sueño nocturno es mas natural , y seguro , y es suficiente toda la noche , para que se haga una perfecta digestion de la cena , con tal que los alimentos sean de dichas calidades.

El agua mineral , y el Medico , que la administra , solo son instrumentos , que contribuyen a la salud del enfermo ; pero la obra de mover los humores superfluos , digerirlos , evaquarelos con todo lo demás , que corresponde al fin principal , que es sanar , es propia , o peculiar de la Naturaleza. Esta postrada en el sueño , casi se olvida de su obligacion , y las partes no sienten , o sienten menos el estímulo , que las avisa. Esto experimentamos en los benignos purgantes , que dormidos los que los toman , no hacen operacion. No siempre el sueño , después de comer , es natural , que muchas veces le excitan los vapores feculentos de las particulas minerales del agua , y en este caso , a los que se dexan poseer de él , se les siguen los daños referidos. Ya se dixeron en comun las calidades , que de-

deben tener los alimentos ; pero en particular son convenientes , de las carnes la Ternera , Carnero , Gallina , Capon , Pollo , Pichon , Gazapo , Perdíz , Codorniz , y huevos frescos : de los pescados de río , los mas son inocentes , menos la Anguila , Lamprea , Tenca , y los que no tienen escamas ; y así en estos , como en los de Mar , se deben elegir los mas sanos , y huir de todos los que tienen mucho aceyte , o pingüidad , como el Salmon , Congrio , Sardina , Mero , y otros. El pan sea bien fermentado , y cocido , y las carnes asadas para la cena , y cocidas al medio dia. Se debe evitar la variedad de manjares , y entre estos los salados , cecinas , y los que tengan especias en abundancia , escabeches , y los que se confeccionan con ellas , para aguzar el apetito. Dañan las comidas gruesas , lentas , viscolas , y duras , por lo que han de desecharte las carnes de Puerco , Buey viejo , Venado , y Javali ; así como el queso , y toda confeccion hecha de las partes groseras de la leche , verduras , ensaladas , Guisantes , Habas , y todas las frutas crudas , y cocidas , exceptuando las Passas , Damascenas , Almendras dulces , o algunas confervas sencillas por postre.

Si estas reglas huviesen de servir solo para gentes de tanta razon , que se supiesen contener , bien se podian dár menos estrechas ; pero como los mas se gobiernan por el apetito , y no por la razon , es necesario , que vayan así , para que no se desmanden. Nada importa , que aquellos enfermos , que no están poseídos de un grave mal , ni que su dolencia ocupe el estomago , o intestinos , o tenga grande debilidad , tomen por postre en la comida una Pera , Camuela , o alguna moderada porcion de otra fruta , que no sea dañosa , por estar bien madura , y sazónada ; antes bien habrá muchos , a quienes se les excita así el apetito postrado ; y habrá tambien enfermo , a quien le sea saludable el echar en el puchero , cocida a parte , un poco de Lechuga , Borraja , o Escarola , y otras verduras,

tas, o hiervas apropiadas a su mal; y aun de estas mismas cocidas hacer una corta cantidad de ensalada para la noche con muy escasa porcion de aceyte, y vinagre, pero para esto es preciso, que sea con consejo de el Medico, que governasse al enfermo. La bebida sea Vino blanco, o tinto, con tal que sea bueno, poco, y mezclado con agua; pues siendo muy floxo, aunque sea puro, es de mas provecho, que el fuerte, aunque sea aguado.

Debe el enfermo recogerse temprano a la noche, porque la siguiente mañana esté mas pronto, y agil, para beber el agua. Conviene tambien el moderado exercicio, antes de tomar el agua, quando se toma, y despues de tomada, para que el calor nativo se excite, y este debe ser a pie; pero en su falta a caballo. Las horas intermedias del dia se deben passar en gustosa conversacion, o en otra alguna hacienda, que ni al animo, ni al cuerpo sea molesta; privandose de escribir, y leer por la mañana, y despues de la comida: así como a las mugeres de coser, y otros oficios, que acostumbra hacer encorvado el cuerpo, y inclinada la cabeza. Los juegos se han de evitar, unos, porque la mucha atencion a ellos carga la cabeza, y otros, porque en ellos se exercita demasiado el cuerpo. Se ha de huir toda tristeza, turbacion, y temor, contemplacion, y el fixar el animo con viveza en una especie.

Si sucediesse, que el vientre se detuviesse en su operacion regular, se le solicitará con alguna lavativa: y si alguna Señora (mientras bebiesse las aguas) le sobreviniesse su regular menfal evacuacion, debe abstenerse de ellas, hasta que esta cesse. Los casados deben dormir separados, no solo mientras tomen el remedio, sino un mes despues. El tiempo mas oportuno, para tomar las aguas, es el Estío, como queda dicho: pues en este tiene el enfermo menos molestia en beber tanta cantidad; porque como el calor produce inapetencia, sed, vigilia, y sufocacion, todo esto se remedia.

dia, bebiendo las aguas minerales, que impiden dichos accidentes, atemperando el cuerpo, dándole vigor, y excitando el apetito; y como en tal tiempo está el Cielo sereno, y son escasas las lluvias, tambien las fuentes están en el mas aporposito, para ser medicinales, por ser entonces mas purificadas sus aguas, y libres de las mezclas excrementicias, que contrahen con la lluvia, debiendose beber al salir del Sol.

Hypocrates (1) enseña, que es dañoso purgar a los enfermos en la Canicula, y antes de ella. Galeno, comentando esta sentencia, dice, que en este tiempo refecados, y ardientes los cuerpos, con facilidad se irritan con la acrimonia del medicamento purgante, y por tanto suelen encenderse en calentura. Añádese a esto la debilidad grande, que el calor, y evacuaciones causan a los dolientes; y que aumentadas por estas mismas causas la de transpiracion, y sudor, impiden la del vientre, porque estando el humor dirigido, o determinado del centro del cuerpo a la circunferencia para el sudor, no es facil, se determine de la circunferencia al centro, para moverse el vientre, siendo evacuaciones contrarias. En el Invierno tampoco se encuentra proporcion para la operacion de las aguas, porque el frio excesivo impide, que hagan los efectos de abrir las vias, y fundir los humores, siendo proprio de aquel constipar los poros, y el vientre: con que el uso de las aguas pide un tiempo medio, o templado.

Dixe, que se deben beber las aguas minerales a la salida del Sol, porque entonces tiene este Astro mayor proporcion, para excitar las operaciones humanas. En esta hora son mas eficaces las aguas por lo mas reconcentrados, que con el fresco de la noche antecedente quedaron en ellas los vapores minerales; tiene mayor agilidad el cuerpo; los instrumentos de la nutricion están mas libres de la opresion del alimento, y por vacios, mas aporposito para recibir las aguas, y

digerirlas , mas esforzada la virtud natural , segregadas ya las quotidianas crudezas , o heces , y depolítadas en los caminos por donde deben ser evaquadas ; y finalmente es el mas oportuno tiempo , para hacer el exercicio competente , y que piden las partes , para depedir el agua , que se bebe , el qual se hace con mas comodidad a presencia del fresco de la mañana , que une , y afirma los miembros , y fomenta el calor natural , lo que sucede al contrario con el excesivo ardor del Sol en otras horas.

En punto de la estacion , en que Vm. dexa referido , Señor Dr. , replicò D. Anastasio , que es mas provechosa la bebida de las aguas minerales , se me ofrece una dificultad , deducida de la misma doctrina , que queda asentada : esta es , que si Hypocrates , y Galeno , ya citados , prohiben el uso de los purgantes en la Canicula , y antes de ella por las razones expuestas ; por estas mismas se debe tambien entender prohibido el uso de las aguas , pues purgan por el vientre como los purgantes. Si esto es assi , debe Vm. señalar otro tiempo , que el Estio , para tomar las aguas. Todo lo que Vm. alega , Señor D. Anastasio , es verdadero , y tambien lo es , que las mas de las aguas minerales purgan por el vientre ; pero con la insigne diferencia , de que estas hacen dicha operacion por solo su peso , humedeciendo al mismo tiempo , y sin irritar ; y los purgantes , de que hablan Hypocrates , y Galeno , hacen todo lo contrario ; pues producen su efecto , irritando , y desecando , cuya diferencia es bastante , para que quede en su vigor la autoridad de Hypocrates , y las aguas minerales en uso en tiempo de Estio.

Es verdad , que no debemos olvidar , que en unos Países se podrán usar las aguas en Primavera , y Otoño , por ser estos sumamente calidos , como en Andalucia , Estremadura , y otros ; pero tambien hay algunos en donde hace frio , y llueve en las precitadas Estaciones , como en Galicia , Asturias , &c. con que

en estos serán mas provechosas en el Egipto. Todo esto lo gobernará bien la prudente direccion del Medico, y aun la del enfermo balsa, si atiende a la referida advertencia. En la eleccion de fuente, para bañarse, o beber, se ha de atender siempre a preferir aquella, que esté situada en parage mas ameno, y de mas fecundidad, que los ayres sean saludables, y que haya poblacion en donde con mas comodidad pueda estar el enfermo. Si fuese lugar en donde residiese Medico, o Cirujano, es una grande ventaja, y se debe procurar, que sea parage abastecido de viveres, que, como se dixo, estas circunstancias harán mas apreciable la fuente. Es necesaria grande precaucion en el Medico en tener exacta noticia de las calidades, y virtudes del agua, para que ya que no aproveche mucho al enfermo, tampoco le dañe.

Como no es posible darse una noticia de las prevenciones, y precauciones, que los enfermos necesitan, para beber con buen methodo las aguas minerales, tan exacta, que comprehenda todos los casos, que pueden suceder antes, y despues de tomarlas, y aun en el mismo tiempo, que las beben, hallo por principal consejo, que todos consulten con Medicos bien impuestos en el conocimiento de las fuentes, para que estos les dirijan, y socorran en los accidentes, que suelen ocurrir en el uso de ellas, como son hysterias, flatos, inapetencia, vomitos, deliquios, y otros, como se dirá despues, para que los preparen antes, y despues de acabada la curacion, los vuelvan a purgar con las medicinas, que hallassen a proposito, pues sería grave error exponerse con una enfermedad grande, o muy pertinaz a la cura, sin el auxilio de quien pueda socorrerles en un particular, y inopinado accidente.

Aunque es cierto, que las aguas minerales, así acedas, como thermales, bebidas, o en baño, son la mas util medicina, para curar todas las enfermedades largas, y rebeldes, no por esto debe creerse, que

por sí solas remedien los referidos males en todos temperamentos, estados, y diversas circunstancias, que suelen sobrevenir a los pacientes; pues aunque diximos, que las thermales eran especiales en fugetos humedos, y temperaturas frias, y que las acedas, o frias al contrario; suelen venir las dolencias, y presentarse con tales disposiciones, que muchas veces, o no es poderosa el agua a desterrarlas, o se necesita mezclarla con otras medicinas, en cuyo consorcio cumpla, y abraze todas las indicaciones, que se encuentran.

El celebre Friderico Hoffman (1), trahe una Dissertacion, que intitulò del catamamiento de las aguas minereles con la leche. Prueba en ella con autoridad, razon, y experiencia, que la mezcla de la leche con las aguas minerales es el mas eficaz remedio de gravísimas enfermedades, anteponiendole a todos los que el Arte chimico ha extrahido hasta aquí del Oro, Mercurio, Antimonio, y otros minerales, que con tan exquisitas alabanzas, y nombres extravagantes, han procurado engrandecer, como especificos para muchos males. Hacese cargo este Autor, de que en la leche se encuentran tres substancias, mantecosa la una, de queso la otra, que es la mas terrea, y la otra de agua, que es el suero, y este abundante de una sal dulce, suave, y abstergente. En esta postrera acomóda todas las virtudes, que cada día experimentamos, produce la leche, principalmente de Burra, para curar muchas, penosas, y largas enfermedades, nacidas de la espesura, y viscosidad de la sangre, y demás humores, que llenan, y obstruyen los vasos, impidiendo así su continuo curso, y excrecion de sus impuridades, de donde resulta el vicio salino-acre, que comunmente se llama escorbutico; dandole al referido suero la eficacia de absterger, diluir, atemperar la acrimonia de las sales, abrir las obstrucciones, y promover las evacuaciones de vientre, y orina.

(1) Opuscul. Medic. pract. pag. 136.

Contemplando estas insignes virtudes en la leche, o en su suero, discurrió, que uniendola en amigable lazo con las aguas minerales, podia componerse una medicina, que al passo, que sencilla, y nada desagradable, hiciesse a la leche de mayor virtud para los referidos males; y no porque assi se aumente en ella la parte fluida, o serola, sino porque acrecienta este matrimonio las referidas virtudes. Procura esforzar con autoridades de Hypocrates, Galeno, Celio Aureliano, Aretio, y otros, que ya en aquellos antiquísimos tiempos se mezclaba la leche con varios cocimientos, y medicinas, para aguzar su eficacia, o hacerla propia para el mal, que se pretendia remediar. Quiere tambien defender la buena opinion de haver sido el inventor de esta mezcla, fiado en que tiene por cierto, que las aguas minerales, además de una porcion terrea, y algo de Marte, por la mayor parte constan de tal alcalina, fixa, o volatil; y se certifica, que en las acedas jamás se encontró parte acida, ni vitriolica demonstrable, mas que por el gusto; cuya certeza, adquirida por repetidas experiencias, le determinó a hacer el referido matrimonio, de que se le han seguido tantas utilidades a la Medicina, y cita un crecido numero de enfermos curados con su uso.

Dice, que no encuentra medio mejor, que esta mixtura, para aumentar la virtud de la leche, en todos los males, en que esta conviene; principalmente si el casamiento se hace con las aguas acedas, que constan de mas espíritu, y por ser frias menos dissipable; que assi siendo la leche facil a coagularse, unida con este liquido alcalino, impide, que en el estomago se acede, y que mas diluida penetre facil por los vasos lácteos, para comunicarse al todo; moviendo poderosamente la orina, y bastante el vientre; y finalmente, que por las sales, assi alcalina, como media, que con estas aguas se le añaden a la leche, se le dãn facultades aperitiva, resolativa, y abstergente; y assi en

los que padecen llenura de materiales gruesos en el pulmon, y en los hypochondrias, en que la leche sola no es muy segura, por el miedo de que se quaxe, y obstruya; en las dificultades de respirar, calenturas lentas con pulso frequente, y languido, emaciacion, o enflaquecimiento (señas que predicen proximidad a la Pthisis), grande retoque en el pulmon, por vómica, tuberculos duros, que las mas veces pasan a ulcerar esta entraña, y en los obesos, o muy gordos, y llenos de humores gruesos, es esta mezcla de agua mineral, y leche el mas seguro auxilio; pues así, y con una buena dieta, son poderosas, para limpiar los tubos del pulmon, desterrar las obstrucciones, ablandar dichos tumores, mundificar, y consolidar las ulceras, y restituir el libre transito de la sangre; principalmente si estos vicios tienen su origen de males hypocondriacos, o escorbuticos.

Nota tambien, que por razon de las distintas circunstancias del paciente, y la dolencia, se deben acompañar dichas aguas minerales con otras medicinas; y así aconseja en el esputo de sangre el polvo del Nitro atemperante, los pediluvios, y alguna vez la sangría: en la tos el Azafrán, la esperma de Ballena, el aceyte de Almendras dulces, y el jarave violado: para consolidar los abscesos el bálsamo templado de Azufre, el pectoral Meybomiano, y en las vomicas, y tuberculos el cocimiento del Escordio, Symphito mayor, Veronica, cogollos de Millefolio, flores de Hypericon, Hinojo, y de otros muchos. Pero notese, que así dichas aguas, como la leche, de ningun modo son convenientes, quando hay evidentes señas de corrupcion en el pulmon ultimo grado de Hectica, Sudores coliquantes, Diarrhea, o tumores edematosos, presagios todos de una proxima muerte; pues en este caso se infamaría un remedio, que en otro estado sería muy provechoso. Para que se siga mejor, y mas seguro efecto, añade, que con dulzura se use de la referida mez-

mezcla , no solo un mes , pero algunos , interpolando su respectivo descanso , así para los efectos dichos , como en el envejecido Espásmo Hysterico con calentura lenta , en las Manías , Melancolia , Hypochondría , Epilepsia , dolores de articulaciones , y en una palabra , en todos los males chronicos , o largos , como podrá ver el curioso en la citada Dissertacion , en donde tambien están las reglas , con que se debe tomar ; la porcion de leche , que se ha de mezclar a las aguas , la que se debe dár a cada uno por razon de la edad , estado de las fuerzas , y demás circunstancias , que en todos , o los mas se diversifican.

Quæ res quemque jubat , non est hæc omnibus apta.

PARTE CUARTA.

DE LOS ACCIDENTES REGULARES,
que suelen sobrevenir a los enfermos con el uso
del agua mineral ; dudas , que se ofrecen , para
administrarla a las preñadas , niños , y viejos,
y yerros , que cometen los enfermos , y
permiten los Medicos en su
administracion.

LOS comunes accidentes , que suelen sobrevenir al uso de estas aguas , ya bebidas , o ya en baño , son once , de los quales hace no corta explicacion el Dr. Limon (1). De estos unos se experimentan en los que las toman en bebida , y otros son peculiares de los que se bañan , y otros comprehenden a todos. El primero es , si el enfermo vomita el agua , sin poderla detener ; esto puede ser provechoso , y tambien muy nocivo. Lo primero , si el vomito fuese excitado en

(1) Pag. 100.

el enfermo , que abunde de muchas crudezas , humores gruesos , y impuridades en el estomago , y que este muy obstruido de higado , bazo , mesenterio , y otras partes , en las quales tenga grande sarcina , o cumulo de los referidos humores ; si este en el primer dia , o segundo , empieza vomitando , es regular juzgar , que este accidente nace de la revolucion , que el agua causa , penetrando , y dissolviendo dichas crudezas ; y en este caso no se ha de cessar con el agua ; pero se ha de procurar dirigir su operacion por camara , o orina , usando de algun leve purgante , que repetido mueva el vientre , o fundiendo los humores , o precipitandolos por orina con medicamento apropiado , y de este modo divertido su movimiento hacia distinto termino , cessaràn los vomitos , faltando quien los motivaba , y aun quando prosiga vomitando sin exceso por las referidas causas , no es dañoso , como enseña Galeno. (1) El 2.º Hypocrates (2) dice , quan provechosas son las evacuaciones espontaneas por vomito , y vientre , y dà las reglas , para saber quando se deben permitir , y ayudar. Es comun en la practica la grande utilidad , que tiene el vomito en muchas enfermedades rebeldes , que piden un grande removimiento , para desterrar su causa: de esta idea son la Gota , Ceatrica , Obstrucciones del mesenterio , hypochondrios , y bazo , Hydropsia , Alferecia , y otros semejantes , en todos los quales no se deben detener los vomitos , si se experimenta , que evaquadas las impuridades de el estomago , se restablecen las fuerzas , se serena el enfermo , y se alivia de los accidentes , que padecía ; pero si faltan estos señales , nunca puede ser provechoso el vomito , ni el agua , porque le excita.

Si se viesse , que por quatro , o seis dias prosigue vomitando , y que a esto le motiva la flaqueza del estomago , o que el agua no dice con la peculiar

na-

(1) Lib. 5. de usu part.

(2) Lib. 1. aphorism. 2.

naturaleza del enfermo, o que se tema **fluxo de sangre** con la violencia de vomitar, por haverle antecedentemente padecido, es nociva, y preciso cesar en el uso de ella. Acontece muchas veces, que, como por lo regular las aguas minerales tienen mal sabor, y olor, y hay sugetos de infeliz estomago, y propensos al vomito, fuele no hacerles buen asiento. En estos se ha de procurar corroborarles esta entraña con algun espirituoso, permitiendoles tomar caldo, bizcochos en Vino, o algunos anises confitados antes de beberla, y tal vez bastará minorar la cantidad, y hacer que palse mas tiempo de uno a otro vaso, intentando, que valga la maña en donde no llega la fuerza.

El segundo accidente es quando se detienen las aguas, sin que se evaquen en la cantidad en que se beben. Este es gravissimo, y temible mal por las infelices resultas, que tiene de ponerse **hydropicos** los enfermos, o sufocarse. Pueden contribuir tres motivos a la produccion de este accidente: uno, que las muchas, y rebeldes obstrucciones impidan el transito del agua hacia a aquellos caminos, por donde debe salir; otro, que la debilidad del paciente no permita, que las aguas se actuen, para poder passar; y el tercero, que la virtud de ellas no sea bastante, para abrirse camino. En el conocimiento de estas causas consiste el remedio del mal. El primero, se conoce en el aparado del sugeto, si es de complexion flemosa, que abunde de humores espessos, si padece Cachexia, o abotagamiento, alguna especie de Hydropesia, o otra dolencia, en que se considere una grande resistencia de parte de los humores viciados.

En este caso se ocurrirá, dando al enfermo un purgante benigno, y repetido, y mezclando con el agua medicamentos digestivos, que poco, a poco le desobstruyan, y destuerren los impedimentos, que detienen el agua. Tengo experiencia, que estos fines con nada se consiguen mejor, que con tomar el paciente

cada segundo, o tercero dia una onza de sal de Inglaterra, disuelta en el primer vaso de agua. El segundo motivo acontece, quando el enfermo es de delicada contextura, o que està su naturaleza abatida de alguna larga, y penosa enfermedad, o hà padecido en ella algunas excelsivas evacuaciones de sangre, o otros humores por qualquiera via: se remediará esto, dándole poca cantidad de agua, interpolando buenos alimentos, y algunas medicinas corroborantes, y estomacales, que le recreen, recobren, y den vigor, y resistencia, y para este fin no se hallará mejor medicina, que el Vino generoso.

Finalmente sucede muchas veces, que por ser el enfermo de naturaleza robusta, no corresponde la virtud del agua a la resistencia del humor viciado. En semejante trance es necesario buscar aguas minerales de mayor eficacia, o ayudarlas, aumentandose la con medicamentos aperitivos, y purgantes, correspondientes a la virtud de la misma agua, naturaleza del enfermo, y genio de los humores, como se dixo en el primer motivo; y tambien contribuirán mucho las lavativas mas, o menos activas, o unturas emolientes, que faciliten la expulsion; pero se advierte, que aun en medio de todos estos arbitrios, suele llegar el caso, que por las causas dichas, principalmente por la segunda, es preciso abandonar el agua, y tomar otro camino para alivio del enfermo.

No le es menos importante al Medico observar en que parage se detiene el agua, si en primeras vias, si en el ambito, o circunferencia del cuerpo, o en los caminos de la orina; lo que distinguirá por el dolor, rugido, inflacion, y fluctuacion del agua, abundancia de salivar, y postracion de apetito. No son muy raros los exemplares de enfermos, que porfiando en beber aguas minerales, sin evaacularlas, han vuelto a sus casas hydropicos; de que se han tenido que curar despues con remedios propios de este mal, y hasta lle-

Tom. 1. de Ag. min. P. gar

gar a la operación del Paracentesis. De qualquiera manera el agua detenida pide su evacuación. Si la detención fuese en el estomago, o intestinos, se remediará con ayudas compuestas de algun cocimiento aperitivo, y carminante, a que se mezcle alguna confecion purgante, o otro medicamento apropiado; añadiendo unturas, emolientes, y desopilativas: pero si hecho esto tres, o quatro dias, puesto el vientre corriente, y evacuado el estomago con purgante suave, o vomitivo, segun parezca, se volviere a detener el agua, es preciso abandonarla; pues, o no tiene proporcion con la naturaleza del mal; o del enfermo, o no está este bien preparado, para beberla.

Si se detiene el agua en los caminos de la orina, se usará de algun benigno purgante, y de la untura de aceyte de Ruda, Althea, Manzanilla, Yezgos, y Alacranes, hecha del ombligo abaxo, y en los riñones; y si se desea mas eficaz, se le añadirá la sal Armoniaco. Interiormente tomará el enfermo en el agua de Parietaria algunos digestivos, como el Arcano duplicado, sal de Axenjos, y Taray, Nitro, Cochinillas, y algun jarave aperitivo; pero si la detención del agua fuese en el ambito del cuerpo, he visto felicísimos sucesos, usando por algunas noches de un escrupulo de las pildoras Cochias, o de las Agregativas, mezcladas con dos hasta seis granos del extracto de Cohombrillo amargo, llamado Elaterio, y bebiendo encima de ellas un vaso del cocimiento de Yezgos.

El tercero accidente es el sueño profundo, de que suelen poseerle los que beben aguas minerales. No es regular esto; pero puede nacer de algunos humores viciados, que movidos en virtud del agua, hagan termino, y se depositen en el cerebro; o por la virtud penetrante de esta, a cuya conmoción se siga sueño, como sucede con casi todos los purgantes. Este accidente no es bastante causa, para omitir el uso del agua; pues se puede evitar, o bien moviendo el vientre con

ayudas, o purgantes, aplicando ventolas, usando de tabaco, o otro errhino, oliendo el espíritu de sal Armoniacco, o otro penetrante, y acre, que excite, y vibre las fibras del olfato con violencia, añadiendo la diversion. No obstante tengase presente, que el sueño profundo siempre es muy temible, que puede ser enfermedad excitada nuevamente, y sin connexion con aquella de que se està curando el paciente, que bebe las aguas; y en este caso debe dexarlas, y acudir a lo mas urgente, que es dicho Symptoma.

No es irregular, que los mismos humores crudos, o de otra manera pervertidos, y en el conforcio de la sangre, al hacer su tránsito por los vasos, que se ramifican en las meninges del cerebro, se detengan por su lentor, y pesando sobre ellas, cercenando el circulo, produzcan sopor. Todo esto es muy proprio del grande movimiento, que las aguas minerales inducen en la sangre: Tambien lo es, que dimane este accidente de las exhalaciones minerales, de que participan las aguas, cuyos zumos son bastantes para este temible efecto. Todos estos motivos piden el pronto reparo, usando de los remedios dichos; y si fuere necesario, añadiendo los que son propios en la curacion del letargo, y otros sueños preternaturales.

El quarto accidente es la inmoderada vigilia, o falta de sueño, que si no es producida por especial ardor, o otra mala calidad de los humores del paciente, o por afecto particular del cerebro, lo puede ser por la naturaleza desecante de las aguas minerales; y que con la mucha evaquacion, que suelen mover por todas vias, es bastante para excitar este accidente. Si es esta ultima la causa, bastará minorar la cantidad del agua, o omitirla; pero si es alguna de las antecedentes, se le ocurrirá con medicamentos exteriores, como el unguento de Alabastro, o de Populeon, untando con ellos las sienes, y la frente, o poniendo paños en dichas partes mojados en leche sola, o mezcla-

da con el cocimiento de cabezas de Adormideras blancas, hojas de Solano, o un poco de Opio en Polvo. Tambien es provechoso un defensivo continuado, mojado en la mixtura hecha de dos onzas de Vinagre rosado, un escrupulo de polvos de Opio, y quatro onzas de agua destilada de cabezas de Rosa. No bastando esto, se puede recurrir a los medicamentos internos, tomando el enfermo, dos horas despues de cenar, dos pildoras compuestas de quatro granos de la masa de Cynoglossa, y medio grano de Laudano Opiato, cuya medicina se puede continuar por tres, o quatro noches a proporcion del efecto, que se experimente.

El quinto accidente es, quando al uso del agua se sigue ardor de orina, nacido de la grande irritacion, que pueden causar las aguas, siendo muy activas, o de la que inducen los humores movidos por ellas, que siendo acres, y determinandose hacia la vegiga, escorrian los caminos de la orina, y suele seguirse, no solo dicho ardor, pero detencion de ella. Debe remediarse este daño, divirtiendo la operacion del agua por el vientre, dando al enfermo algun purgante de Mannà, o otro muy suave, procurando despues sossegar la dicha irritacion con algunas orchatas, con que refresque por la tarde, o tomandolas dos horas despues de cenar, compuestas del cocimiento de Malvas, y Parietaria, media onza de las quatro simientes frias, y habiendolas dulcificado con media onza de jarave de Adormideras blancas, se les añadirá medio escrupulo de Nitro purificado, y otro tanto de ojos de Cangrejos preparados, a cuya continuacion es regular cessar el ardor.

De todos modos es preciso en este lance atemperar al enfermo, permitiendole comer solo cosas de esta calidad, y privandole del Vino, todo picante, salado, exercicio, mucho comer, y passion de animo. Si huviesse detencion de orina, no solo convienen los remedios dichos; pero tambien son especiales los cocimientos del Orozùs, o palo dulce, la raiz de Mal-

vavisco, Cauda Equina, Culantrillo, flor de Violeta, y otras plantas; sin usar de las activas, porque no se aumente la irritacion. El agua destilada de las cortezas de las Habas frescas es especial en cantidad de seis onzas en ayunas, con media de jarave de Orozús, o Liquiricia. Conviene, que la cena del enfermo sea leche, o huevos frescos cocidos en agua. En el grande ardor es muy provechoso el uso de lavativas de leche, y aceyte de Almendras dulces, continuadas: así como las unturas en los riñones, y empeine de unguento Rosado Sandalino, Refrigerante, o Populeón, cessando con el agua todo este tiempo; y al volverla a tomar, o bañarle, ha de ser con grande tiento, y en corta cantidad; pero si hechas estas diligencias, y logrado el alivio, se viesse, que el agua vuelve a irritar, se debe cessar en ella, y curar de intento el referido ardor, o detencion.

El Sexto accidente es la convulsion en las piernas, vulgarmente llamada Calambre, y excitada por el concurso de humores acres, movidos con el agua, que irritan, y convelen aquellas partes. Este se mitiga, procurando soltar el vientre al enfermo, para inclinar a él los humores exhaltados, y haciendo varias unturas en las piernas, emolientes, y anodinas de aceyte de Almendras dulces, esperma de Ballena, y violado, u el unguento de Zacharias, Dialthea, y otros, a que se puede añadir una ligadura con venda larga, que coja lo mas de la pierna, para que así reciba menos; y la moderada compresion impida el descenso de dichos humores. Tambien suele venir el referido Calambre por refriarse en el baño, o porque bebiendo el agua, se para el enfermo sudando al ayre, o en parage frio. En este caso, descansando dos dias, procurará sudar, haciendose por la noche para ello friegas con aceyte de Laurel, o Anís, y un polvo de Azufre; pero si fuese verdadera convulsion, es necesario dexar el agua, y curarla de intento, como pide.

El septimo es quando el enfermo experimenta, luego que bebe el agua, una gran decadencia, o debilidad. Si esta ocurrielle por grande aparato de humores viciados, y espessos en primeras vias, no se debe omitir el agua, antes bien avivar su virtud con el purgante, o vomitivo, para que los evaque; pero si se conociese, que es debilidad del estomago, o poca virtud, y resistencia del enfermo, se cessará con el agua por algunos dias. Este accidente acontece, o en el mismo baño, a personas delicadas, así porque no pueden tolerar el olor del agua, como por el calor de ella, y removimiento que causa, o sucede quando se bebe. Si fuesen estos los motivos, se les acortará la cantidad de la bebida, o el tiempo del baño; y mientras estén en él, se les remediará con un caldo, o vizcocho en Vino, y el olor agradable de algun espirituoso, como el agua del Carmen, de Canela, Reyna de Ungria, y otras; pero si fuese continua la debilidad, y no de las causas accidentales dichas, se procurará recobrar al enfermo con medicinas corroborantes, y espirituosas, como son el buen alimento, y Vino generoso. Exteriormente se le aplicarán reparos de la misma idéa, untandole antes el estomago con los accytes esenciales de Axenjos, Nardo, Hierva buena, y otros. En caso, que practicado todo, vuelva el enfermo a sentir con el agua dicha debilidad, debe dexarla, pues no le puede aprovechar.

El octavo es quando el vientre se precipita en demasía, saliendo los excretos, ya con sangre, ya sin ella. Para arreglarse mejor en este suceso, se ha de atender, a que regularmente toda agua mineral mueve el vientre, y que, aunque sea con alguna pena, se deben tolerar sus evacuaciones; pues por ellas se exterminan los humores crudos, y rebeldes, que son causa de los males. Esto se conoce en la tolerancia del enfermo, que no tiene molestia, que la evacuacion es con quietud, en la calidad de los cursos, en la moderada cantidad, en no ser muy frequentes, y en que despues de ellos

eva-

evaqua el agua mineral, que ha bebido. Pero si el exceso es mucho, con descaecimiento de las fuerzas, flatos, dolores de vientre, sed, sequedad de lengua, y que la cantidad es mucha, mala la calidad, y a menudo las evacuaciones; indicios todos, de que son producidos por otra causa distinta del agua, se debe cessar en beberla, o bañarse, hasta tanto que paren los curtos, y si se conociese, que el enfermo ha tenido el alivio, que deseaba, no volverà a beberla, aun quando los curtos hayan cessado.

Si conviene el detener esta evacuacion, siendo irritante, se puede hacer, arreglando al enfermo, a que beba a todo pasto el cocimiento blanco de Sidenhan, hechando en el puchero un puñadito de Arroz, excitandole blandamente el sudor, poniendole reparos exteriores de Vino rancio, mezclado con zumo de Agraz, y dandole interiormente algunos adstringentes blandos, a que se puede añadir el uso de las lavativas, compuestas de una taza de leche, dos polvos de Almidon, una hiema de huevo, y dos dracmas de Thriaca. Estas no se han de administrar calientes, sino del tiempo, una por la mañana, y otra por la noche. Si los curtos fuesen por relaxacion, o debilidad de las tunicas del estomago, o intestinos, provenida de la mucha agua, se usará de las medicinas corroborantes, como de buen Vino, buena substancia, reparos espirituosos, y en caso de que nada de esto sea bastante, se curará, segun fuere el fluxo de vientre.

El noveno es la adstriccion de vientre, que suele sobrevenir a los que bañandose en aguas minerales, evaquan la materia pecante por orina, o sudor, determinandose las aguas del todo a estos caminos, y faltando a descender a los intestinos, para humedecer las heces, que es en lo que consiste su mejor expulsion; pues quedando reseca das estas, no pueden resbalar, ni expelerse. Esta Doctrina ya nos la enseñò Hypocrates, (1)

di-

(1) Lib. 4. Aphor. 83.

diciendo : *que la excesiva evacuacion de orina nocturna es anuncio de poca expulsion por el vientre* : y el mismo (1) por lo que pertenece al fudor , nos dice : *la raridad del cutis produce densidad del vientre*. Esto es muy regular , porque la evacuacion del vientre se hace , como ya se dixo , por los humores dirigidos de la circunferencia al centro , y al contrario la del fudor : y como dos evacuaciones tan contrarias no las puede hacer la naturaleza , sin determinar un mismo humor a dos tan distintas partes aun mismo tiempo , lo que naturalmente no sucede , se sigue , que quando la una es abundante , la otra se minora.

Si huviesse esta retencion , se solicitarà el vientre con unturas de los unguentos de Dialthea , Agripa , Arthanita , y Zacharias ; usando de la conserva de Ciruelas Damascenas en ayuvas , y otras , que sean solutivas , o tomadas por la noche antes de la cena. Del mismo modo aprovechan las lavativas , compuestas del cocimiento emoliente , añadiendole algun laxante , o de la misma agua mineral , si esta no fuese Marcial , Aluminosa , o de Azufre , porque estas desecan , y detienen. En todo el tiempo , que se administren estas medicinas , debe el enfermo abstenerse del baño.

El decimo consiste en que suelen los pacientes , a pocos dias de beber las aguas , sentir ardor , y dolor en los riñones , higado , y hypocondrios ; lo que se remediará , tomando orchatas por las tardes , hechas de las quatro simientes frias , y dulcificadas con el jarave de Chicoria , Acedera , Elcorzonera , y otros ; haciendo al mismo tiempo en las partes doloridas unturas refrigerantes , como el unguento de Populeon , Calabaza o Refrigerante de Galeno. Si esto no basta , se recurrirá al uso de la leche , principalmente de Burra , y cessando por algunos dias con el agua.

El oncenno , y ultimo accidente , y mas temible a los enfermos , que toman aguas minerales , es ;

(1) Lib. 6. Epidem. sect. 3. text. 1.

que les sobrevenga calentura. Esta acontece por uno de quatro motivos. El primero es, que el agua, siendo muy caliente, o activa, enardezca demasiado, y líquide la sangre, poniendola en precipitado movimiento. En este caso se procurará apagar el ardor con medicinas refrigerantes, inerasantes, y que emboten las particulas acres exhaltadas; dando a los enfermos alimentos de estas calidades, templandoles el ayre, usando de unturas atemperantes a todo el espinazo, y refrescandolos con emulliones de las quatro simientes frias, dulcificadas con el jarave de Nymphaea, Diacodion, o Adormideras blancas, y Nitro; de cuya idea ofrece la Selva medica bastante numero de auxilios.

El segundo es, que huviesse error en la preparacion para el uso del agua, y no quedando el enfermo bien limpio, aquellos retratos puestos en movimiento de fermentacion, originen calentura. Entonces se debe hacer de nuevo dicha disposicion, para que evacuos los reliquios cesse esta, y se vuelva a proleguir con el agua. El tercero nace, de que por la actividad del agua, puesta la sangre en violento movimiento, aumentadas las secreciones en las glandulas, se evacuen por sudor, y orina tantas partes humedas, y reñues, que quedando desposeida de ellas, se detenga por gruesa, y espessa, y cause inflamacion en alguna entraña. Si así fuesse, se debe remediar, minorando la cantidad de sangre con sangrias, reponiendola de humedad, y apagando el flogolis, que se contempla en ella, con grandes cantidades de agua comun nitrada, y seguir la curacion, como pide una calentura ardiente.

El quarto, y ultimo motivo es, quando por el poco resguardo del enfermo algun ayre frio le constipò, y detenida la abundante transpiracion, que el agua mueve, reveladas sus particulas excrementicias a la sangre, levantan calentura. En este lance se debe tener con grande abrigo, y recogimiento al doliente, solicitando el sudor con diluentes, y suavissimos sudorificos,

ficos , para que vueltos a abrir los poros , falga por ellos la materia transpirable , que se detuvo , parando todo este tiempo en el uso del agua.

Aunque el referido Dr. Limon no advierte mas accidentes , que los once mencionados ; no son menos frecuentes otros en los enfermos , que se curan con las aguas minerales. Uno de ellos es la hambre , o immoderado apetito , y la desgana , y postrada apetencia. El excesivo , o es respecto de la cantidad , y se llama hambre canina , o de la calidad , y tiene el nombre de Pica. Este ultimo , que rara vez es nacido de el uso de las aguas minerales , y mas comun en las mugeres obstruidas , o embarazadas , que en los hombres , casi tiene la misma curacion , que el primero , o hambre canina ; para satisfacer a uno , y otro , se debe suponer , que , o son nacidos de humores viciados , contenidos en el estomago , o parte vecina a el , y retraidos por la mala prevencion , que el enfermo hizo , para tomar las aguas , o por el mal habito antecedente , cuyos materiales puestos en movimiento , mediante el agua , producen este efecto , o trahen su origen del uso del mineral bebido , o en baño , que aumentando la transpiracion , y sudor por el demasiado calor , y disolucion , que causa , origina dicho excesivo apetito.

Para ocurrir de qualquiera modo que sea a esta dolencia , es necesario cessar en beber , o bañarse ; y si nace el mal del primer motivo , pide la evacuacion de aquellos humores , que se suponen preternaturalizados en las oficinas de la digestion , usando de los purgantes benignos , blandos vomitivos , y digestivos , segun convenga ; pero con estas medicinas es preciso grande prudencia , si la enfermedad fuese de muger embarazada , que en esta nunca dura mas la depravacion del apetito ; que hasta el quarto , o quinto mes del preñado , tiempo en que ya el fetus necesita mas copioso alimento , añadiendo despues de ella otros remedios , que corroboren , y restablezcan la virtud esto-

ma-

macal; pero si la mucha transpiracion, que causa el agua, produxesse inmoderada hambre, pide que al enfermo, se le procure impedir dicha transpiracion, cerrandole con blandura los poros, haciendole unturas refrigerantes, templandole el ardor con el ayre fresco, y interiormente atemperantes, y subadstringentes, dandole al mismo tiempo alimentos solidos, dificiles de digerir, y que resistan a la dissolucion, como carnes de animales montaraces, algunas frutas, que gocen algo de esipticidad, y privandole de toda cosa alimenticia, que conste de partes de facil solucion; pero debe todo esto recaer sobre los purgantes, y otras medicinas dis-positivas, segun la necesidad.

La inapetencia, o fastidio a la comida; en los que se bañan, nace, o de que el agua enardece al estomago, le reseca, y entonces es su anuncio la sed, y regueldos nidorosos; o trahe su origen de debilidad propia de esta entraña, contraida por los trabajos de la enfermedad, que han minorado la virtud digestiva; y se conoce, en que el paciente no tiene sed, le asienta mal todo lo frio, se le ponen los labios descoloridos, y los eructos son acedos. Si nace de la primera causa, se le auxiliara con alimentos refrigerantes, en que se mezclen algunas hiervas frescas, como la Lechuga, Chycoria, o Escarola; permitiendole el uso de los acedos, el zumo de la Granada, el de Agraz, y algunos refrescos de la misma calidad: pero todos sin exceso. A esto se pude añadir exteriormente sobre la boca del estomago los reparos de los mismos zumos, y otros atemperantes.

Si la inapetencia tuviese origen de la debilidad dicha, en tal caso son provechosos los reparos, que corroboran al estomago, como son Cathaplasmas de vinos generosos con Clavo, y Canela molidos, el emplasto estomacal, y el Aceyte de Maria. Los alimentos deben ser tambien espirituosos, y confortantes, absteniendose en mucha parte del agua, y en el

todo de manjares frios, y de difícil digestión: así también a proporcion de lo grave de la dolencia se usará de medicamentos internos, que tengan las dichas virtudes de fomentar el estomago, erigir sus fibras, y darles la proporcionada elasticidad, que necesitan. Interin, que se hacen las convenientes medicinas, y el mal cede, debe el enfermo abstenerse de beber el agua, o bañarse.

No es menos molesto, que los antedichos accidentes el de la sed, que suele causar el agua mineral, con el qual se debe proceder con mucha cautela; pues si es nacido del ardor, que motivan algunas aguas, o del exceso de las evacuaciones, que excitan; también es regular, que los enfermos no pudiendose contener con la sed, beban tanto, que vengan a parar en hydropicos, o que esta les prive el sueño, les cause inapetencia, y otros males de peor calidad. Para remedio de esto cessará el enfermo en el uso del agua, interin que se mitiga la sed. Se le ayudará, con darle poco de beber, alimentandole con manjares atemperantes, y subadstringentes, como se dixo en la curacion de la inapetencia, producida por ardor, y refecacion de las tunicas del estomago.

No es menos la frecuencia, con que las aguas minerales producen desenfrenadas fluxiones del cerebro, cuya lluvia, o destilacion merece el mayor cuydado por el justo temor de que se determine, o cayga en alguna parte tan principal, que se siga otra enfermedad irreparable. De sola esta causa experimentamos perlesías, temblores, dolores, anginas, asma, toses, calenturas hecéticas, dolores de muelas, disenterias, obstrucciones, y otras temibles dolencias. Que tales lluvias coliquativas sean el origen de ellas, ya Galeno lo enseña; pues dice (1), que en los que toman baños, si antes no se evaquan suficientemente, y preparan, como deben, nacen fluxiones, o destilaciones, y de estas,

(1) In 5. de sanit. tuend.

tas, irreparables enfermedades, de lo que se ven no pocos exemplares. Sea uno de ellos un enfermo, que intentando curarse la Sarna con el baño mineral adstringente, apenas se havia descartado de aquella, quando aun persistiendo en el uso de este, se trasladó la fluxion al pecho, que se manifestó en una tos continua, y murió tylico.

Hypocrates hace mencion de otro con herpes, que en la Isla de Melos, Melo, o Milo, en el Archipelago, bañandose, para curarse de él, lo logró; pero retrocediendo la materia, que le fomentaba al vientre, murió hydropico: y pudiera referir no pocos casos de esta idea. Solo la distincion de la parte, en que cae dicha fluxion, diversifica la dolencia; pues como de cada parte son diferentes las enfermedades, tambien lo será la curacion; pero si la destilacion, o desenfreno no es grande, omitiendo algunos dias el baño, puede remediarse, si naciesse de la mala preparacion antecedente, volviendo a reiterarla; y si por destemplaza de la cabeza, o otro miembro principal, comiendo poco, que el Vino no sea puro, ni fuerte, privando al enfermo de todo alimento de tarda digestion, y que contenga acritud, procurandole el sueño nocturno, precaviendole del ayre nebuloso, lluvioso, y pesado, y añadiendo la diversion; y respecto, que semejantes destilaciones, por lo comun, siempre son calientes, o acres, y saladas, tambien es conveniente corregirlas con medicamentos de virtud inrasante, pacificante, y subadstringente, como las emuliones hechas de las quatro simientes frias en algun cocimiento mucilaginoso, y dulzoradas con el jarave de Diacodion, o de Adormideras blancas. Tambien son especiales las pildoras de Cinoglossa, la Goma Arabiga, y otros semejantes, que podrá ver el Medico en los muchos practicos, que han escrito de estas enfermedades.

El Hypocrates de nuestros tiempos Herman Boerhaave, que no solo deseaba ser docto, sino que
pro-

procuraba de todos modos, que los demás lo fuesen, hizo reimprimir un libro, que estaba ya casi sepultado en el olvido, y le puso un prefacio exhortatorio para todo el que desea saber Medicina, y en que despues de elogiarle, como merece, encarga, que ninguno de los Professores carezca de él, por ser uno de los mas utiles, que se han escrito. Esta es la Obra de Carlos Pifo, que intituló *De Colluvie serosa*. En ella pretende explicar el fin numero de dolencias, que de la lluvia del suero de la sangre padece nuestro cuerpo, produciendolas tan diversas, solo por la diferencia de las partes, en que suele caer, o depositarse.

En mi sentir, ningun libro es mas provechoso en la practica, que este, por la doctrina, madurez, sinceridad, experiencia, y buen juicio, con que está escrito. A esta Obra remito a todos los Medicos, que deseen imponerse fundamentalmente en el conocimiento de todos los ante dichos accidentes, y su curacion; y asimismo a los que asisten a enfermos, que han tomado las aguas minerales, o bañadose en ellas, los quisiera tan bien advertidos, que por quarenta dias despues de este remedio los arreglassen a la parsimonia en el comer, ningun exceso en la bebida, a no dormir de dia, no trahnochar, o velar de noche, evitar el mucho exercicio, así como el ocio, huir del ayre impuro, y las pasiones del Alma, que el vientre no le detenga, que eviten el uso de la Venus, mojarle la cabeza, y si lo necesitassen las manos, y carasea con Vino, y finalmente, que en todas las cosas guarden una mediocridad.

Puede dudarse, propuso D. Anastasio, si siendo las aguas minerales tan penetrantes, y que mueven el vientre, y orina con eficacia, que sea motivo de sospechar, que faciliten el aborto, y que por tanto no sean convenientes en las enfermedades de las mugeres preñadas. Es cierto, respondió D. Jayme, que es un estado el de una Señora preñada, que se debe mirar con

con el mayor respeto , por los fracasos , que se han experimentado en sus enfermedades , quando el Medico está precisado a usar , para curarla , de los medicamentos purgantes , y diureticos ; pues con muchas autoridades , y observaciones está comprobado , que son abortivos ; pero si llegasse el caso , de que alguna muger embarazada las necesitase con grande precision , se les deben permitir con la limitacion , de que el sabor de las acedas no les excite mal de madre , que no sean faciles al aborto , que tengan robustez , que las beban en moderada cantidad , y en los meses quarto , quinto , y sexto del preñado , que no sean recien tomadas de la fuente , sino que pasesse un rato , para que pierdan algo de su actividad , y que las usen menos dias ; con cuyas leyes , y la presencia de algun Medico , que dirija a la enferma , pueden con seguridad administrarse.

Tambien se debe dudar , replicó D. Anastasio , si los enfermos de todas edades podrán usar de estas aguas , si la enfermedad lo pide. Si en algunos debiera haver excepcion , volvió a responder D. Jayme , sería en los niños , y viejos ; pero como estos padecen los mismos males , que los juvenes , y robustos , no hallo repugnancia , para que las tomen , con tal que se les limite la cantidad , y calidad del agua , segun fuese la edad , y resistencia del paciente , y que anteceda la preparacion , que se requiere ; pues las enfermedades en las edades dichas no contradicen al remedio , sino que le limitan , o moderan. Digo esto por el temor , que he visto en algunos Medicos , para resolverse a sangrar a los niños , y viejos , como si estos se diferenciassen de los juvenes mas , que en la menor , o mayor resistencia.

Comunmente responden , que es razon presumir , que los niños , siendo su estomago de poco poderio , y los viejos por lo mismo , y que unos , y otros macean mal los alimentos , los primeros , porque los engullen con ansia , y los segundos , porque no tie-

nen

nen dentadura , para molerlos , abundan siempre de muchas crudezas en primeras vias , y debieran tener presente la doctrina de Galeno (1) , que enseña , *que aun a vista de las crudezas de estomago , obstrucciones , &c.* se debe sangrar al enfermo en muchos casos , como remedio disolutivo , y para la mejor operacion de las demás medicinas. Antonio Ponce de Santa Cruz (2) , tratando de si las edades impiden la sangria , dice , que no , ni en viejos , ni en niños , pero que la moderan , y el mismo (3) la aconseja en muchos casos , aun quando las crudezas , y obstrucciones son hijas de espesos , y lentos humores.

Como los enfermos , añadió el Dr. Quiñones , por lo regular con facilidad se dexan llevar del amor propio , cometen algunos errores dignos de toda advertencia. Quanto mayor , y mas noble es un medicamento , tanto mas malo , y infeliz es su abuso. Pecan los enfermos , que por su propria direccion no guardan la regla de beber las aguas , haciendolo despues de comer , o a horas extravagantes ; los que mientras la toman , usan de Vino sin moderacion ; los que exceden la cantidad , queriendo tomar en pocos dias la que corresponde a muchos , guiados solo del anhelo de sanar en menos tiempo ; los que no toman la cantidad necesaria , o el tiempo preciso.

Yerran gravemente los que consultan muchos Medicos ; pues a quantos mas pregunten , hallarán , que cada uno procura añadir algo de nuevo , que solo sirve de confusion al enfermo , y para el peor acierto ; los que gastan el tiempo desocupado en bayles , y exercicios inmoderados , en combites , y meriendas , y los que no emplean todo el caudal de su juicio en la salud ; acordandote , que con solo guardar una exacta dieta en las cosas no naturales , como son la comida , la bebida , el sueño , la vigilia , el exercicio , el ocio , las

(1) Lib. 11. method. cap. 10.

(2) De imped. magn. auxil. cap. 3. (3) Cap. 23. loc. citat.

las pasiones del animo , y las reglas en la expulsion de los excretos del cuerpo , pueden curarse con seguridad , presteza , y suavidad , con un medicamento gustoso , y nada repugnante , como es el agua , y ahorrarle de jaraves , pocimas , y otros martirios , que ofrece la Medicina , para extinguir las dolencias , y finalmente no vivir con la miseria , a que precisan los achaques habituales , pues no la hay mayor , que necessitar al Medico toda la vida.

No se equivocan con menos daño aquellos , que guiados por el rumor popular , cometen tres culpas en el uso de las aguas , teniendolas por provechosas , administradas en ayudas , o lavativas , bebiendo las usuales , o a todo pasto , y cociendo con ellas los alimentos. No siempre convienen dichas lavativas , aunque sean en algunos casos provechosas , como en el dolor colico , y hydropesia , y no solo no lo son siempre , pero ni de toda agua mineral , por dos razones ; una , porque no todas las enfermedades , ni naturalezas de enfermos , que se han de curar con las aguas , necesitan lavativas , y no siempre las medicinas , que tomadas por la boca , aprovechan , tienen igual felicidad por otras vias , y al contrario ; y la otra , porque como las lavativas determinan la materia pecante por el vientre , pueden con este movimiento estorvar la evacuacion , que por distinto camino intente la naturaleza para la expulsion de la causa del mal , y asi se interrumpa la obra.

Esto no es decir , que siempre sean nocivas , que a lo menos , quando anda muy torpe el vientre , pueden aprovechar las comunes. Condimentar el alimento con el agua del baño , rara vez es bueno ; pues , por lo comun , cargada esta de las partes minerales , no los cuece bien , o los añade un sabor ingrato , con cuya displicencia los enfermos repugnan la comida , y no importa menos , que se alimenten con gusto , que el que se curen con trabajo. Es mayor abuso , que los

Tom. 1. de Ag. min. R an-

antecedentes , beber los enfermos toda agua de baño en las comidas en vez de la usual. Este invento no se encuentra en los Antiguos , es moderno , y dispuesto por el Vulgo de los Medicos. Quando comemos , no tenemos otro fin , que el que el alimento se convierta en buen nutrimento de nuestro cuerpo , y para ello debemos buscar manjares de facil digestion , y diluidos con liquores , que los ayuden a disolver. Pues quien duda , que para estos dos fines puede ser contraria alguna agua mineral , bebida a todo pasto ? Eslo muchas veces ; porque son bastantes las aguas grueltas , crudas , y pesadas de muchas fuentes ; y tambien son muchas las que se mezclan con minerales totalmente opuestos a la digestion de los alimentos , y que mas sirven para endurecerlos , que para ablandarlos , y disolverlos : sin contar los que tengan virtud de embotar , o refrenar la eficacia disolvente de la saliva , succo pancreatico , y otros liquores propios para la chilificacion , y por tanto , universalmente està reprobada , como dañola , por todos los Medicos el agua llovediza con tempestad , y truenos , o aunque no sea así , la que cae deslizada de las casas cubiertas , en vez de tejas , con planchas de metal , porque se les comunican de uno , y otro modo particulas acres , y corrosivas , dañoisimas al estomago , y intestinos , y de que se siguen disenterias , inflamaciones , y otros males.

Ni vale responder , que si estos males pueden seguirse por beber a las comidas de toda agua mineral de baño , del mismo modo , y mas bien podrá suceder , tomandola en tanta cantidad por remedio. No vale , digo , porque la razon de alimento es contraria a la de medicamento ; y así el primero se convierte en nuestra substancia alterado por la naturaleza , y el segundo altera a esta , y la irrita. El agua mineral es un medicamento , que quando obra , lo hace tanto por su mucha cantidad , y peso , moviendo las evacuaciones , quanto por su calidad penetrante , y absterfiva ,

con

con las que introduciendose hasta los ultimos retretes del cuerpo , lava , conmueve , y evaqua todos los excrementos. Todo lo contrario hace bebida a las comidas ; porque como es corta la cantidad , no es bastante para con su peso , y calidad promover a la naturaleza para evacuacion alguna ; antes bien distribuida con el alimento , es preciso , que se corrompa , o se convierta en humor nocivo.

Este es el motivo , porque muchos enfermos en el tiempo de usar las aguas minerales , suelen padecer vomitos despues de comer. Finalmente, tan corta porcion de agua , como se toma con el alimento , es preciso , que dexé en la sangre alguna impresion de su calidad mineral , que tanto mas ofenda , quanto mas poco a poco haga su obra , y así se vé en muchos enfermos , que despues de semejante curacion , y sin alcanzar el motivo , pasando tiempo , se les excita hervor en la sangre , inflamacion de alguna entraña , dificultad de orina , disenteria , o otro vicio mas pernicioso. Y porque Vms. vean , que no es este capricho mio ; antes fue sentir de Hypocrates , quien (1), hablando de las aguas minerales , que se usan para beber a las comidas , dice : *las aguas calientes , que nacen en minas de Cobre , Plata , Oro , Azufre , Betun , Alumbre , o Nitro , todas son duras , ardientes , se orinan con dificultad , y son contrarias a la evacuacion del vientre.* Esto se ha de entender de las aguas calientes , que tengan las calidades , que dice Hypocrates ; pues son bastantes las que se encuentran de minerales , que no solo no harán daño a todo pasto , pero que serán provechosas a la digestion , y otros fines , por lo que :::

*efficienda ferum non est medicina venenum:
exhibe prout par est , tunc medicina favet.*

(1) Lib. de Aer. Aqu. , & locis.

PARTE QUINTA.

*DE LAS REGLAS PARA LA UTILIDAD
de los baños de aguas minerales, estufas, y lodos
de las fuentes, y otras curiosidades sobre
la diferencia entre las thermales,
y acedas.*

MUCHO se ha fatigado Vm. , Señor Dr. , dixo D. Jayme. Yo deseo aliviarle , y así me ha de permitir , que diga mi parecer en el uso de los baños , que menos costará reprehender mis yerros , que continuar tan larga digresion. Sea así , y en hora buena , repuso el Dr. Quiñones , pero no se dilate Vm. mucho , que es razon demos lugar , a que estos Señores descansen de tanta impertinencia. Así lo harè , añadió D. Jayme. Claudio Galeno , celebre Medico Griego , decia , que las medicinas , quando aprovechaban a los enfermos , era por estar bien aplicadas , y el no aprovechar muchas veces , consistia en el mal methodo , con que se manejaban ; y es como sucede en los baños ; pues , si no se usan en oportuno tiempo , y debido modo , no solo no sirven de remedio , pero sí de daño. De aquí nace , que muchos , tomándolos , se enciendan en calentura , se llenen de diviesos , ulceras , y otros graves males , y se vuelvan a sus casas peores , que salieron.

Ya diximos , que comunmente las aguas , que sirven para bañarle , son thermales , o calientes , y que estas dañan a todos los enfermos ardientes , secos , y extenuados , a los que tienen calentura continua , o intemperie caliente de alguna entraña , a los que escupen sangre , tísicos , los que padecen inflamaciones ,

a los debiles , y a los Mulicos cantores , porque defecan los instrumentos , que sirven para la voz , y siendo muy activas , a los secos hypocondriacos , y otros de esta idéa : y como de los contrarios es una misma la razon , aprovechan en todos los de temperamento sanguineo , frio , y humedo , y que abundan de humores gruesos , lentos , y pegajosos , asi como a las enfermedades , que nacen de ellos : esto debe entenderse por lo general ; pues particularmente habrá muchos de temperie calida , y con alguna de las enfermedades dichas , a quienes por peculiares circunstancias podrán convenir las aguas referidas.

Yá dixo tambien el Señor Quiñones , hablando del agua en bebida , que siempre era precisa la consulta , y parecer de algun Medico docto , que conozca el temperamento del doliente , y circunstancias de la enfermedad , para que con su consejo vaya mas seguro , y advertido a las aguas. Esta misma doctrina reproduzco aquí , y que se prepare en su casa , o en el lugar de los baños , si estuviere lejos de ella , con las mismas reglas , que allí se dieron ; pero repito , que esto que llamamos preparacion , no es solo sangrar , y purgar ; pues tambien lo es atenuar , o adelgazar los humores gruesos , agilitar los torpes , increpar los delgados , templar los ardientes , calentar los frios , retundir las sales , desleir la flegma ; y aun en lo que es evacuacion , se deben tener presentes dos sentencias aphoristicas de Hypocrates , la primera (1) en donde aconseja , *que se preparen siempre los humores , que se deben evacuar , que de este modo aprovechará su expulsion ; pero no al contrario* , y la otra (2) , que dice , *que las evacuaciones , no por la muchedumbre , o la cantidad son buenas , si solo evaquando lo que es malo , que aunque sea poco , es bastante*. Allí tambien se advirtió el tiempo del año mas acomodado para el uso de las aguas , y la hora que se debe elegir.

Ten-

1) Lib. 1. aphor. 25.

(2) Lib. 1. aphor. 23.

Tengamos presente, que los baños sulphureos, o de Azufre, que, como dixe, calientan, desecan, y refuelven, son propios para la Apoplegia, Alferecia, Perlesia, Catarros, Tos humeda, Colica flatulenta, adelgazar las entrañas obstruidas, sanan los vicios del cutis, la Gota, Ceatica, contracciones de nervios, deshacen los tumores, facilitan el movimiento, limpian el Utero, y son provechosos en todos los temperamentos frios. Los aluminosos, que desecan, y son adstringentes, valen para los que escupen sangre, detienen los vomitos, fluxos de Almorranas, y Utero, el excesivo sudor, aprovechan en las varices, y relaxacion de estomago, a los quebrados, y en la sarna ulcerada. Bebidos purgan el vientre, curan las ulceras de los riñones, y vegiga, valen contra el aborto, y menstruaciones desordenadas, y tenida el agua en la boca sana las ulcerillas.

Los salados calientan, refuelven, y desecan; valen contra los flatos, Pálmico, Alferecia, tumores duros de las entrañas, males del cutis, dolores de junturas, Gota, Perlesia, afecto de riñones, cabeza, pecho, y nervios, y en la Hydropesia. Los nitrosos templados son buenos para las inflamaciones de las entrañas, en la supresion de orina por causa caliente, en la detencion de meses, en la Gota, en los afectos hypocondriacos, y melancolicos, matan las lombrices, afloxan el vientre, curan los males del cutis, y su mayor provecho se experimenta en temperamentos secos. Los bituminosos calientan, y ablandan, y comunmente se aplican a los mismos males, que los azufrosos. Los Marciales, o de Hierro, corroboran, restituyen la perdida elasticidad de las fibras, son aperitivos, mueven la orina, son especiales en las obstrucciones, evacuaciones detenidas, dolores colicos pertinaces, y otros males de esta idea.

Finalmente de los demás baños, o sus diferencias hablaremos particularmente, segun se ofrezca. Si el

el agua de la fuente estuviere muy caliente , y el luge-
to enfermo no la necesitasse tanto , es seguro tem-
plarla , esperando un rato , y moviendola , para que
se dissipe el calor. Antes de entrar en el baño , procu-
re el enfermo aligerar el vientre , orina , narices , y
pecho de sus respectivos excrementos. Ha de entrar en
el agua con lento passo , y no de un salto , cubrien-
dose antes bien la cabeza , y si padeciesse alguna intem-
perie caliente de higado , riñones , o otra entraña , se
untará antes sobre ella con algun unguento refrigerante,
como v.g. el Rosado Sandalino , el Refrigerante de
Galeno , de Populeon , o otro : y esto mismo hará fe-
necido el sudor.

Entrado el paciente en el baño , no preciso ha
de mojar todo el cuerpo , si el mal no es universal , y
bastará , que se bañe hasta el ombligo , si el mal está
de medio cuerpo abaxo : si por algun dolor colico,
hasta el pecho : si mas alto , hasta el cuello : otros has-
ta la garganta , o la boca , y otros universalmente , co-
mo en las Perlesias generales ; pero si el mal estuviere
solo en algun brazo , o miembro particular , puede
usar de embrocaciones del agua thermal , o embebida
en esponjas , puestas en la parte , o colocada esta de
modo , que solo en ella cayga el caño de la fuente. Es
precisa la quietud por la molestia , que causa el va-
por de las aguas movidas , y porque con la agitacion
se recalienta el cuerpo , y los músculos en accion im-
piden , que el agua penetre. Ha de hablar poco , porque
no se turbe la cabeza , y se acreciente la sed. Nada se
debe comer durante el baño , a excepcion de algun
bizcocho en Vino los muy delicados. Si tuvieren sed,
la satisfarán con la misma agua del baño , y de la qual
deben beber un vaso al entrar en él , que ayuda mu-
cho a dirigir los humores excrementicios hacia el am-
bito del cuerpo.

No es menos difícil determinar el tiempo , que
debe cada enfermo estar en el baño , que el numero ,
que

que necesita de ellos ; pues unos aguantarán una hora , y otros no resistirán media , el calor de una agua será muy eficaz para una naturaleza , y para otra debil , o bastante ; y así en los baños , y en todas las cosas el medio es lo mejor. No ha de ser con frecuencia el bañarse , porque no se siga quebranto de fuerzas , disolución de los humores , postracion de la naturaleza , encendimiento , o calentura : ni tampoco se ha de estar mucho tiempo en el agua , porque el calor extrínseco del baño debilita al natural , y desordena la armonía de las partes ; y en este punto tenganse presentes los dos versos , que siguen.

*Balnea , Vina , Venus confortant corpora nostra.
Corpora debilitant Balnea , Vina , Venus.*

Y así se ha de cuidar , que el calor , y tiempo del baño se acomoden al sexo , edad , y temperamento , habito de cuerpo , fuerzas , y enfermedad del sujeto.

Las mugeres , los gruesos , frios , y humedados , de cuerpo robusto , y los que están acostumbrados a baños , toleran mas tiempo el agua , que los juvenes , viejos , calidos , secos , debiles , macilentos , y no acostumbrados , porque aquellos son mas difíciles a la transpiracion , y resolucion , y estos al contrario. El medio mejor , para acertarlo , es estar el primer dia poco tiempo , mas el segundo , y así ir adelantando por dias , hasta lo que cada uno prudentemente conozca , que puede resistir. Bien se pueden tomar dos baños en el dia , uno después de salir el Sol , y otro cinco , o seis horas después de comer ; pero si el paciente es debil , una vez basta a la mañana ; que no importa gastar mucho tiempo en cosa , que tanto se interesa como la salud , y presto se hace , aunque sea tarde , lo que se hace bien ; que el curarse , enriquecer , y engordar , ha de ser con mucho tiempo , y en lo

lo contrario hay trampa. Si el vientre en los primeros dias de baño se hundiese , y retraxese al espinazo , es señal , que aprovecha el medicamento ; pero si se infla , o fatiga con retorcionones , o el enfermo siente al entrar en el agua grande ardor , y roimiento , y despues le dá como refrigeracion , significa , que le es inutil el baño.

Al salir del agua , se debe cubrir bien con una sabana , y algo mas ; pues aunque no haga frio , el ayre le constipará con grave daño , procurando retirarse a su alojamiento muy abrigado , para que puesto en la cama sude el tiempo , que pudiesse tolerar , y entonces limpiandose bien con lienzos templados , se procurará secar la cabeza , y si puede , conviene el sueño , que con él se recobran las perdidas fuerzas , y se restablece de los muchos espiritus , que con el sudor , se dissiparon , y se aplaca la sed tan comun con el sudor. Acabado el sueño , volverá a secar la cabeza , y peinar el pelo. Haviendose vestido , es util un moderado paseo , o en casa , o fuera de ella ; pero si la enfermedad imposibilitasse al enfermo para ello , le puede suplir , haciendo friegas en todas las articulaciones.

Se ha de procurar , que el vientre ande siempre libre ; y sino se ha de solicitar con lavativas ; y finalmente así en esto , como en las demás circunstancias , que los que se bañan , deben observar , se han de tener presentes las reglas , que el Señor Dr. Quiñones impuso para beber el agua ; que con ellas , y mantener alegría de animo , se puede esperar la curacion de los achaques.

No fuera improprio , que tratásemos al presente , como concerniente a nuestra conversacion , de varias especies de baños humedos , y secos , de que usa la Medicina , que aunque propriamente no deben llamarse baños , por lo comun tienen este nombre. Estos son las asperisiones , que usaban los Antiguos , las Duccias , o baños particulares , embrocaciones ,

Tom. I. de Ag. min. S ba-

baños de estiercol de Cavallo , Cabras , Palomas , y otros animales , de Trigo , de arena , del orujo de las uvas despues de hecho el Vino , de leche , aceyte , sal , sol , y otros , que precediendo algunas unturas , son poderosos remedios , que la Medicina tiene experimentados , para curar muy rebeldes dolencias ; pero al presente nos contentaremos solo con tratar de las estufas , o sudarios , y del uso del lodo , que comunmente se encuentra en las fuentes minerales.

Por estufa entendemos un parage recogido , y caliente , mas que lo que naturalmente permite el tiempo , y en donde , mediante el exceso de calor , se excita el sudor a los enfermos. Son de dos maneras , o naturales , o artificiales. Estas ultimas regularmente sirven para delicia , y preservarle del riguroso frio en Pais de mucho hielo ; como acostumbra en Alemania , y casi todo el Norte , disponiendo alguna pieza , en que recogido el calor , o participado por el fuego de chimenea , o conducido de otra parte por cañones de Hierro , sirva para dichos fines. De estas no es nuestro asunto ; pero sí de aquellas , de que artificiosamente se valen los Medicos para muchas enfermedades , como para resolver humores frios , y humedos , que producen tumores duros , y cuya causa es difícil de liquidar. Adminístranse estas en humo , o en vapor , ya quemando algunas gomas , leños , o metales de virtud resolutive , y recibiendo el enfermo en todo el cuerpo bien cubierto , para que no se disipe , o ya tomando del mismo modo el vapor de varios cocimientos de hiervas aromaticas para los males de cabeza , y nervios , como el Enebro , Cantueso , Espliego , Betonica , Manzanilla , Romero , y otros ; la Artemisa , Culantrillo , y Aristoloquias , para el Utero ; Azogue , Palo santo , Zarza , China , &c. para el mal venereo , y otras varias fumigaciones , y vaporaciones , hechas con plantas , y minerales apropiados para diversas enfermedades.

Las naturales se subdividen en humedas, y secas. Las humedas son las que participando del vapor humedo, y caliente del agua mineral de alguna fuente, excitan el sudor al enfermo, que entra en ellas. Algunas se reducen a una cueva, que la Naturaleza dispuso en semejante parage, y despues los hombres han acomodado para su utilidad, y otras son artificialmente hechas a modo de un quarto pequeño con muy reducida puerta, entablado el suelo, y no muy unidas las tablas, para que se comuniqué mejor el vapor caliente del agua, que debe correr por debaxo de ellas. De estas solo tengo noticia, que haya en España una bien compuesta, que es la de Arnedillo. En este retrete, o reducido aposento se coloca al enfermo, o enfermos desnudos totalmente, o a lo mas cubierto lo indecente con algun ligero lienzo, y sentados, o en la postura en que tengan mayor descanso, cerrada bien la puerta de la estufa, se mantienen el tiempo necesario.

Las secas pueden ser tambien naturales, como algunas cuevas, que se encuentran sobre minerales muy ardientes, como Azufre, Betun, &c. o cercanas a algun incendio. Las humedas, de que debemos tratar, tienen la misma virtud, que las aguas, cuyo vapor les comunica el calor; pero con mayor intensión; pues desecan los cuerpos poderosamente, son penetrantes, y mueben con grande prontitud el sudor. Convienen en todas las especies de Hydropesia, en todas las Edemas en qualquier parte del cuerpo; pues hasta en las Hernias humorales aprovechan. Son celebradas, y efectivas en los males de las articulaciones, musculos, y nervios, en la Ceatica, Rheumatismo, Gota, Perlesias, contracciones, y distracciones, hechas por resolucion, y otras enfermedades de esta idéa.

La misma preparacion, o disposiciones deben preceder en los enfermos para las estufas, que para los

baños , sin olvidar la exacta dieta , por ser este un poderoso , y cali violento medicamento , y se ha de tener el mayor cuydado en evitar el ayre frio , y toda ocasion de constiparse , lo que es muy facil por la disposicion , y apercion , con que quedan los poros despues del grande sudor , que produce este remedio. Creo , que es muy conveniente a los que han de tomar la estufa , bañarse algunos dias antes en las mismas aguas minerales , para que acostumbrado el cuerpo al sudor , mas facil despues prorrumpha en la estufa sin miedo de la sufocacion , o fatiga.

La estufa seca natural , no tiene menos uso en la Medicina , y aun es mas acomodada para los miembros paralyticos ; pues si solo está impedido un brazo , o pierna , hay la comodidad de poder introducirle en la estufa solo , sin que entre lo demás del cuerpo , por agujeros , que ya para ello tiene el Arte dispuestos , como se vè en la que hay en Italia en el Puzol. De unas , y otras pudieramos tener abundancia en España ; pero es mucha la incurja. El celebre Dr. Limon (1) trató tambien esta materia , y advierte de consejo de Luis Mercaderado , que daña la estufa por la violencia , con que funde los humores , y los disipa a todos los sujetos de naturaleza seca , en enfermedades de la misma calidad , y quando hay calentura , o intemperie ardiente de alguna entraña.

Tambien advierte , que no en todas las dolencias de causa fria se ha de aplicar la estufa , sino quando estén estas en la declinacion , y los humores no muy crassos , o espessos ; pues de lo contrario disipada por el sudor la parte mas tenue , y humeda de ellos , se seguirá inflamacion , o otro mal , de que peligre el enfermo por la reseccacion , que causan. El numero de estufas , que cada enfermo necesita , no es posible señalarse , ni menos el tiempo , que cada vez debe estar en ella , assi como , ni el sudor , que se ha de permitir.

(1) Espejo crist. de las aguas , pag. 407.

mitir; pues estas circunstancias han de ser respectivas a las del enfermo, y segun su robustez, rebeldia del mal, y efectos del medicamento.

Excita dicho Dr. Limón (1) la duda, de si pueden curar las estufas algunas enfermedades, a que no alcanza la virtud del agua, de cuyo vapor se forma; y resuelve que sí. Estaríamos convenidos en la respuesta, si la razon que dà, fuese por la mayor virtud, que tiene la parte mas sutil, y vaporosa del agua encerrada en un quarto tan estrecho, que por puntos se acrecienta el calor, se vuelve mas penetrante, y es mas eficaz, para disolver los mas espessos humores, como se experimenta en la violencia, y prontitud, con que mueve el sudor; pero creer, que sea el motivo, que los baños de dicha agua, aunque excitan el sudor, comunican humedad al cuerpo, lo qual no hace la estufa; pues ni aun las calidades del agua, dice, que esta le participa, no lo tengo por razonable: antes bien me parece, que el calor vaporoso de la estufa es mas apropiado, y proporcionado, para comunicarse por los vasos bibulos, o inhalantes del cutis hasta las partes mas retiradas del cuerpo, que las del agua en baño, y como dicho vapor es humedo, y no solo sutil, fino la parte mas espirituosa del mineral, que acompaña al agua, se sigue, que debiera este en la estufa impresionar dichas calidades con mayor eficacia al cuerpo.

La costumbre de enlodar a los enfermos para remedio de muchas dolencias, ya universalmente en todo el cuerpo, como en las Edemas del todo, o ya algun solo miembro poseido de dolor, o particular impedimento, es muy antiguo. Galeno (2) afirma, que vió en Alexandria muchos hydropicos, y enfermos del bazo usar del lodo, hecho con la tierra egypciaca, embarrandose todos los miembros; que lo mismo hacian con aquellos, que por grandes dispen-

dios

(1) Loc. cit. (2) Lib. 9. de simpl. medic. facult.

dios de sangre de Almorranas, y otras partes, havían quedado sus cuerpos llenos de humores torpes, y aquosos; a los que padecian dolores universales, o particulares, y que todos, o sanaban, o se aliviaban de sus dolencias. Si esto hacia el lodo, hecho con la tierra de Egypto con sola la virtud desecante, que tiene, acompañada de la salada, y nitrosa, que adquiere con las inundaciones del Nylo, con quanta mayor eficacia podremos esperar, que caute estos efectos el lodo medicinal, que se encuentra en el fondo de las fuentes minerales, a que se mezcla el Betun, de que en muchas abunda el agua, o los minerales, de donde adquieren su virtud?

Plinio (1) dice, que en su tiempo se usaba con grande utilidad el cieno de las fuentes, o baños naturales, si despues el embarrado se ponía a secar al Sol; y añade (2), que la tierra Cimolia, mezclada con el Nitro, y Aphronitro, hecha lodo con vinagre, curaba los tumores edematosos de los pies, poniendo así al enfermo al Sol por seis horas, y lavandose despues con agua salada. Esta especie de medicamento cenagoso tiene las mismas virtudes, que las aguas de las fuentes, de donde se saca; pues es una mezcla de tierra, y minerales de la fuente.

Comunmente se usa del lodo de las fuentes, que participan de Azufre, Betun, y otros untuosos, despues que los enfermos se han bañado en sus aguas, y les ha quedado mal particular en algun miembro, o no han podido los baños desterrar del todo algunos humores; y así es eficaz remedio, para ablandar los tumores duros de las articulaciones, y otras partes; para calentar, y desecar los miembros paralyticos por humores frios, y humedos; para resolver las contumaces materias, fijas, y anidadas en qualquiera partes; para curar los dolores de Rheumatismo; para dar vigor, corroborar, y fortalecer las partes nerviosas, y

ar-

(1) Lib. 31. cap. 1. , & 6. (2) Lib. 35. cap. 17.

articulaciones , quando han quedado muy debiles despues de una larga enfermedad , o han resultado tumores , dolores , o miembros encogidos , que a los primeros los resuelve , a los segundos los disipa , y a los ultimos los suaviza , y estiende.

Para esto es necessaria la misma preparacion , que para los baños ; sino es , que el enfermo use de estos en los mismos dias , que se embarre. Siempre es preciso , que los miembros enlodados se sequen al Sol , y se puede enlodar muchas veces al dia , con tal , que cada vez , que se seque , se lave con el agua del baño , volviendo a poner nuevo lodo , y al fin de la ultima operacion se unte la parte enferma con algun unguento , o aceyte apropiado , y que sea dissolvente , y corroborante. Es efficacissima en los encogimientos de miembros , refecamientos , y durezas , la mixtura , hecha de media onza de aceyte de Jazmines , y otro tanto del de Almendras dulces , de medula de la canilla de Baca , sebo de Macho castrado , y enxundia de Gallina , de cada uno una onza , dos hiemas de huevo , una dracma de Azafrán , de todo lo qual se haga linimiento con vinagre , en el qual se haya disuelto lo bastante de Goma Armoniaco. Para mitigar los dolores de Rheumatismo , tambien es muy buena esta untura , con tal que se le añada la suficiente cantidad de flor de Manzanilla , y Opio en polvo. Puede conducirse el lodo de las fuentes a parages distantes de ellas , y usarse del mismo modo : solo si , que deben lavarse los enfermos despues con vinagre , legia de sarmientos , o Vino , segun lo pida el mal , y con lo mismo se debe humedecer el lodo.

Callaba ya D. Jayme Alavéz , quando tomó la mano D. Anastasio Canseco , diciendo : es cierto , que dexan Vms. impuestas las Leyes bastantes , y claras , para que el menos advertido enfermo pueda gobernarse , de modo , que no yerre el methodo , de que le sea util la medicina del agua ; pero , o yo no he atendido bien

bien , o si lo he hecho , han faltado Vms. en aclarar muchas dudas , cuya explicacion hecharà menos qualquiera hombre docto , y sea la primera , que Vm. , Señor Dr. Quiñones , nos diga , que diferencia se halla entre las aguas medicinales frias , y las calientes , o entre las acedas , y thermales , o en que se distinguen los principios componentes de unas , y otras ? pues este creo es el modo de saberlas aplicar.

Para que con mas claridad , dixo el Dr. Quiñones , pueda responder a tan intrincada , quanto erudita duda , debo suponer , Señor D. Anastasio , que todos los montes contienen en sus entrañas diversos minerales ; unos mas frequentes , que otros. Por lo que pertenece a los metales , ya en otra parte diximos , que si están maduros , o perfectos , no pueden mezclarse con las aguas , con que , ni darles virtud alguna. Hemos de buscar esta dimanada de otros principios. Son distintas las capas de tierra , que se descubren debaxo de la superficie de los montes : unas son pedregosas , otras lodosas , gredosas , de cal , y de otras especies de tierras , aunque la mas dificil de mezclarse con el agua , es la de cal dicha. Encierranse entre estas venas muchas de Hierro , Marcasitas azufrosas , del mismo puro Azufre , Vitriolo , y otros minerales. Nadie ignora , que estas materias , y las de los metales , reciben sus mutaciones del vapor azufroso sutil , que vagante penetra las entrañas de la tierra , como lo perciben los que trabajan en las minas. Este es hijo de dichas Marcasitas azufrosas , o piedras Pyrites , las quales con la mutua accion , y reaccion de sus principios despiden dicho volatil azufroso , inflamable vapor.

Esto asentado , se advierte , que en quantos residuos he sacado de Analyses , que he hecho de aguas minerales , apenas he encontrado uno , que carezca de Hierro en mas , o menos cantidad , sin que se exceptuen de esta nota , ni las frias , ni las calientes ; y si bien se repara , el gusto , que dexan probadas todas ellas.

ellas , rara es en la que no se percibe algo de adstringencia : que sus residuos no despidan algunas particulas marciales aplicada la piedra Imán , y que en sus corrientes , y orillas no dexen bastantes notas del Hierro en el color obscuro , o flavescente de la tierra que manchan. El olor , y sabor azufroso en las thermales , o calientes , y el acido en las mas de las frias , me tuvo algun tiempo persuadido , que las primeras debian su virtud al Azufre , y las segundas al Vitriolo , porque casi encontraba en todos los Patricios , que han escrito de ellas , apadrinado este sentir ; pero habiendo leído en Friderico Hoffman (1) , que tratando de los verdaderos principios constitutivos de la virtud medicinal de todas las aguas minerales , dice ser unos mismos , y los señala , me hizo titubear en mi parecer , viendo tambien , que Monf. Jordis , Medico en Francfort , y Miembro de la Real Sociedad de Londres , citado en el Diccionario medico de Monf. James , asegura esto mismo , fundado en un buen numero de experimentos , hechos con las aguas de Spà , y otras.

Con este conviene Monf. Slare , y uno , y otro , que no dexaron prueba , de que no se valiesfen , testifican , que aquel principio , que en las aguas acedas ha tenido hasta hoy el nombre de acido , es un verdadero alcalino , y entre otras razones alegan la poderosa , de que , además que las aguas acedas no quaxan la leche , es esta mezclada con aquellas felicissimo medicamento en muchos casos. Conlcienten tambien , en que mezclando qualquiera acido espirituoso a dichas aguas , se les despoñee de la virtud corroborante , y aperitiva , que tienen ; pero que esta la vuelven a adquirir , si se les mezcla alguna sal , o espiritu alcalino , como el Armoniaco , de cuerno de Ciervo , &c. No creen , que aquella impresion agria , que se percibe en ellas a la primera prueba , sea tal ; pues si con mas

Tom. 1. de Ag. min.

T

aten-

(1) Dissert. phisic. medic. chim. cuxios. Dissert. 28. pag. mihi 414.

atencion se vuelven a probar , se hallará, que es un gusto picante, y agudo, como el que tienen la Cerveza, y la Cidra ; y no les parece difícil hacer , que los alkalinos volátiles , como los dichos , afecten este mismo labor. Finalmente son de sentir , que las aguas minerales acedadas deben su virtud , acidez , y demás propiedades al Hierro , y que su principal facultad es ser adstringentes, y corroborantes , como se vé en las muchas Diarreas envejecidas, que felizmente se curan cada dia con ellas.

Las razones , y pruebas de estos grandes Naturalistas me excitaron a probar en nuestra España , si sucedía , como lo pintan en las fuentes de Alemania, Francia , y Italia. Dediqueme a la experiencia , y despues de haver anathomizado muchas aguas de una , y otra especie , encontrè ser cierto. Valime , entre otras, de las pruebas , que dicho Hoffinan alega , y viendo, que en nuestra Península ninguna fuente es mas caliente , que la de Orense en Galicia , ni mas aceda , que la de Puertollano en la Mancha , hice transportar un cantaro de Agua de cada una bien cerrados , y sellados. De la primera , haviendola destapado , no percibi , ni olor , ni sabor alguno extraño de otra qualquiera agua , ni tampoco le tiene , estando caliente , como me avisó el P. Alonto Veluche , habilísimo Boticario del Colegio de la Compañia de JESUS en Orense , y en carta de 22. de Marzo de 1752. , en la qual me embió tambien la Analysis hecha por su mano , y parte del residuo , que quedó, hecha la evaporacion del agua.

En esta carta me advierte , que dicha fuente arroja sus raudales con tanto calor , que es insufrible meter la mano en ella ; pero que solo con dexarla enfriar , se puede usar , y la usan como muy especial , y gustosa , para beber a todo pasto. Evaporè media arroba , y quando ya solo quedaba poco mas de un quartillo de ella , advertí una nata blanca , que tocada , o estregada entre los dedos , se sentía con una suavidad,

co-

como de manteca , y haviendola consumido toda la humedad , se convirtió en una especie de greda muy suave. Lo restante , que quedò , eran quatro escrupulos de una materia sumamente salada , de color fúscico , o ceniciento obscuro , y sin olor. Heché un poco en el fuego , y humeaba con olor tibio de Azufre. Mezclada con el espíritu de Vitriolo , fermentó poderosamente , con el cocimiento de Agallas adquirió el liquor un color rubio obscuro , con el jarave azul le tinturó de verde muy claro , y aplicada la piedra Imán , nada extraxo.

Con la sal disuelta de Tartaro , ni con el aceite por deliquio , nada hizo , y explorado el cantaro en donde vino , encontrè un sedimento casi negro con algunas particulas amarillas , que tambien fermentó con los acidos ; pero de este parece , que extraxo la piedra Imán algunas , aunque escasas , particillas. Ya se vè , que de todas estas pruebas se infiere , que los verdaderos principios de la virtud medicinal de esta agua son la sal alkalina , y algunas partes de Hierro , y mas de Azufre , todo embuelto en porcion de tierra gredosa , y que la parte , que mas virtud tiene , es la volatil , o espirituosa , que en el camino se evaporò , o resolvió por los poros del cantaro ; pero que mucho , si al pie de la fuente se escapa a breve rato , como dice dicho P. Veluche.

Abrí el segundo cantaro de la fuente de Puertollano , y probando el agua , la hallé aceda , y picante con acritud , sin olor , y el color muy cristalino. Mezclèla con el cocimiento de Agallas , y se volvió casi negra , y con el jarave de Violetas , de un hermoso verde , incorporada con leche , no la quaxó , y hechada sobre un pedazo de Ruibarbo en un instante extraxo la tintura. Tenia el cantaro pegada al cuello una tela de color de orin de Hierro , que probada era aceda , y muy adstringente , dexando la boca áspera. Evaporè cerca de una arroba , y me quedaron de sedimento

mento seco dos dracmas , y media de una materia ferruginea de color de Ochre , y bastante salada. Mezclèla con el espíritu de Vitriolo , y fermentò largo rato. Con la sal de Tartaro disuelta, nada hizo, mas que enturbiar mucho el agua , en que se dissolvió. Aplicado el Imàn , extraxo una grande porcion de Hierro , y hechada en el fuego , salió bastante humo , pero sin olor alguno.

Estos , y otros muchos experimentos , que con esta agua , y la antecedente hize , no me dexaron razon de dudar , que una , y otra contienen una sal alcalina , casada con Azufre marcial , y que su principal virtud nace del espíritu ethereo , que dicho Hoffinan dice , se le mezcla en las entrañas de la tierra , y que si alguna operacion hacen las aguas minerales transportadas , se debe solo a las partecillas grosseras , que les quedan , y tomaron al passo del mineral ; pero la principal virtud la pierden , luego que se separan de la fuente. Vea el curioso la referida Dissertacion de Hoffinan , y hallará las pruebas mas convincentes de mi sentir.

Los Patronos de la opinion , que intenta probar la existencia del Vitriolo en las aguas acedas , y que de este nace su virtud , alegan bastantes experiencias; pero (a mi vér) de ninguna fuerza ; pues aunque se les conceda , que el sabor agrio es hijo del Vitriolo , assi como el ennegrecerte el agua con la infusion de las Agallas , les falta probar , que dicho Vitriolo sea como el comun , que se halla en las Boticas ; pues el de las aguas minerales se vé , que es volatil , y el otro fixo ; y assi muy diversas sus operaciones , y efectos. Esto lo testifica vér , que las aguas minerales frias , y calientes , si se dexan expuestas al ayre algun tiempo , o si las frias se calientan , no se tiñen de negro con las Agallas ; luego, porque se evaporò la materia , que producía tal efecto ; a que se añade , que alteradas unas , y otras de la forma dicha , pierden su sabor , y virtudes.

des. Helmoncio (1) asegura, que sacò Vitriolo de las aguas de Spà por destilacion; pero yo no lo creo, y sí, que se engañò, como en otras cosas.

Pero, Señor Quiñones, dixo D. Anastasio, si las aguas de Puertollano, y otras son acedas, quien puede darlas este sabor, sino es el Vitriolo; y como no tienen este mineral, siendo así, que todas las pruebas dicen, que no carecen de él: como son la de volverse negras con las Agallas, y poner verde el jarave de Violetas? y segun esta apariencia, debemos creer, que las calientes, y las frias tienen Vitriolo, pues igualmente mudan los colores dichos, y si le tienen, unas, y otras son vitrioladas.

Que unas salgan calientes, y otras frias, respondió el Dr. Quiñones, nace de los motivos, que se dixerón en el principio de esta Academia, y en que sus elementos sean unos mismos, convenimos, si estos son aquellos, por quienes tienen su principal virtud: esto es, que todas obran por un espíritu sutilísimo mineral, y que la sal, que dexan, es alkalina fija, o volatil, con varias mezclas; pero que ambas especies de aguas sean vitriolicas, no es mi sentir, ni el de dicho Hoffman. El referido espíritu, tanto en unas, como en otras, es penetrantísimo, como lo perciben el olor, y el gusto: es sumamente elastico, y en este consiste su mayor virtud, y lo demuestra la prontitud, con que pierden su olor, y sabor las aguas, luego que se enfrian, o separan de la fuente; experimentandose en su manantial cogidas, que resalta dicho espíritu, o parteccillas elasticas, del modo, que sucede en el Vino fuerte; pero no separadas de él.

No se opone el que las pruebas, hechas con las dos aguas, arguyan, que son las mismas, que las que resultarían, si se hiciesen con una agua mezclada con Vitriolo, para de aquí inferir, que ambas le tienen, como Vm. presume, quando, ni en las acedas resul-

alta la menor seña de él; antes bien en la *Analyfis* debemos discurrir, que las notas tan patentes del Azufre, que las *thérmales* tienen, les viene de la mucha porción de este, que se les agrega en las entrañas de la tierra, y que por salir calientes, se dexa percibir con mas violencia; hijo todo de haverse encontrado, y unido dicho espíritu mineral con porciones terreas alcalinas.

El Vitriolo en las acedas nace del referido espíritu azufroso mineral, que tropezando con aguas cargadas de Hierro, uniendose con ellas, constituye un Vitriolo sutilísimo; pero como dicho espíritu, a poco tiempo de salir el agua, se evapora, y desampara al Hierro, queda este solo, y deshecha la union, se desvanece el Vitriolo, y por esto nada de él se encuentra en las pruebas químicas, y las aguas acedas, luego que se calientan, pierden el sabor, olor, y picantez: con que nada les falta, para que el gusto sea ácido vitriolico, aunque no se encuentre en ellas este mineral. Bien estoy con esta diferencia, replicó D. Anastasio, pero de esta doctrina se infiere, que unas, y otras aguas servirán igualmente para unos mismos sujetos, y para curar las mismas dolencias.

Es verdad, añadió el Dr. Quiñones, pero no con pequeñas limitaciones, y la respuesta la he de dar, como la enseña el referido Hoffman (1). Estamos convenidos, en que, si las aguas *thermales*, y las acedas constan de unos mismos principios, deben curar unas mismas enfermedades; pero no en todos sujetos, ni con distintas circunstancias; pues difieren, en que siendo unas frias, y calientes las otras, no a todas temperies, sujetos, males, y disposiciones pueden igualmente convenir. Las acedas son mas abundantes del espíritu mineral, por tenerle mas preso, y reconcentrado, y por esto, y su frialdad es menos disipable. Las sales, que se encuentran en estas, son mas volátiles,

(1) Loc. citat,

les, y fijas en las calientes, y en estas está en menos cantidad, y mas disimulado el Vitriolo fútil, que en las acedas, que abundan de él.

De las thermales algunas son copiosas de Azufre comun en substancia. De las frias unas son mas espirituosas, otras abundan mas de Hierro, otras, además de la sal alkalina, la tienen neutra, y hasta las mismas aguas, en que se ocultan los minerales, tienen sus diferencias, que unas son mas gruesas, otras mas fútiles, y por lo comun, las thermales, por razon del calor, traen consigo mas partes impuras, y así a los que padecen debilidad de nervios, palmos, y angostura de vias, les convienen mas las aguas calientes, que las frias: a los robustos, y con obstrucciones muy rebeldes, les competen de unas, y otras las mas fuertes; y finalmente a todos los angostos de pecho, asmaticos, empyematicos, abscesados, de estomago debil, escafos de vigor intestinal, y flacos de nervios, como niños, y viejos, les son ofensivas las aguas frias, y si alguno de estos huviese por otro motivo de usar de las acedas, deberá calentarlas, para beberlas; con que se deduce, Señor D. Anastasio, que aunque las aguas thermales, y acedas convengan tanto en sus principios, no por esto dexan de diferenciarse en mucha parte de estos, en los fines, y sus usos.

A la verdad nunca estaré de parte de las Analyfes, hechas de este modo, como una prueba eficaz para el conocimiento de los principios de quienes dimana la virtud de las aguas minerales; porque, como ya se dixo, estas lamen, y embeben en sí para su eficacia en las entrañas de la tierra solo los sucos, o zumos, que aun no están concretados, sino disueltos, y de que han de resultar los minerales: con que así nunca puede la destilacion, o la evaporacion ser medio oportuno, para separarlos del agua, antes bien pasan, y se ocultan con esta en la operacion, sin que jamás se nos manifieste su virtud, mas que porque el agua
mi-

mineral hace efectos, que la simple, no produce. Bien es cierto, que algunas particulillas de estos dichos fucos ya concretados salen con las aguas, y quedan en los residuos en la evaporacion; pero es difícil discernir sus especies, y propiedades, si en todo no son semejantes a los que conocemos, o si vienen muchos, y mezclados. Las sales, y las tierras son las materias mas faciles, a mezclarle con el agua, y las que mas bien separa la Chymica; pero el conocimiento de ellas no está tan averiguado, que podamos con seguridad determinar las especies, y hacer juicio cierto de sus propiedades: y así mas importan quatro observaciones bien hechas, para certificarnos de la virtud del agua de una fuente medicinal, que quantos arbitrios, y pruebas ha inventado la Chymica, quien con el tormento del fuego hace producir en sus operaciones materias, que no havia, ya uniendo, ya separando, o ya finalmente destruyendo el compage del mixto, confundiendolo, en vez de aclararlo.

Y pues ya passa a molesta nuestra conversacion, acordemonos del reposo, que:

jam cadit amento languida facta manus.

* * * * *

* * * * *

* * * * *

* * * * *

* * *

ACADEMIA TERCERA,

DIVIDIDA EN DOS PARTES:

PARTE PRIMERA,

*QUE CONTIENE LAS NOTICIAS DE
diez y ocho Pueblos , y fuentes minerales
de cada uno.*

EN esta tercera noche se juntaron los Academicos con la mayor puntualidad , guiados del deseo, que tenian de complacerse mutuamente , y contribuir al provecho público, en quanto alcanzassen sus talentos ; y después de haver hablado un rato de las novedades , que ocurrían , dieron principio a la Obra de aguas en particular , diciendo el Dr. Quiñones : ya, Señor Cura , y demás Señores , llegó el tiempo de empezar a tratar de las fuentes medicinales de nuestra España ; así como de otras , que no teniendo virtud medicinal , se halla en ellas alguna particularidad , que merezca reflexion. De todas se tratará , haciendo un Abecedario de los nombres de los Lugares , en cuyo termino están situadas. Para este fin iremos trayendo todos los materiales de cartas , y papeles , con que me han contribuido los Profesores , de quienes me he valido. Los que pertenecen a esta noche , trae el Señor D. Jayme Alavéz , quien puede desde luego empezar, para que no perdamos tiempo.

A

ABENZALEMA, vide BAZA.

ABLA, vide H A B L A.

A C E B O.

SI hemos de formar, dixo D. Jayme, el Abecedario de Lugares, que se pretende, sea primero el Acebo. Este Pueblo es una Aldèa propia de el Excmo. Señor Duque de Alva, que se compone oy de 350. Vecinos; pertenece a la Provincia de Estremadura, y al Obispado de Coria. Es su terreno muy desigual, su termino tendrá de circuito como 5. leguas, al Norte hay dos Sierras, una mayor, que la otra, llamadas Jalama, y Jalamita, sin otras muchas muy ásperas, que rodean la Poblacion: no obstante se crían colmenas de buena Miel, produce algunos Olivos, Viñas, y al pie de las Sierras Castaños. En la inmediacion al Lugar hay bastantes huertos de Limones, Naranjos de la China, Peras, Manzanas, y otros frutales de los comunes. Passan por junto al Pueblo dos rios pequeños, que el uno sirve en el Verano, para regar dichos huertos, y el mayor llevará de agua en el Estio lo que puede bastar, para moler dos ruedas de molino. Los vientos mas comunes son el Cierzo, o Norte, y el de Travesía, y llueve bastante por el Invierno; pero quando sopla el Austro, o Meridional, se padecen en esta Aldèa Rheumatismos, dolores de Costado, Pulmonias, y otros males de esta idèa, para cuya curacion usan sus Moradores comunmente, y con buen suceso de la cataplasma, hecha de cal viva, y aceyte, aplicada a la parte ofendida, y son tambien frequentes las Colicas verminosas.

A distancia de medio quarto de legua de la Poblacion.

blacion hay un sitio muy frondoso , y ameno , que llaman los Moncalvos , de quien cuentan los Vecinos , que fué señalado , como uno de los mas hermosos , para habitacion de el Emperador Carlos V. A poco trecho de un Convento de nuestro P. S. Francisco , que está en esta Aldea , y inmediato a unas Viñas , nace una fuente , llamada comunmente Loca , porque mana irregularmente , y se seca , volviendo a manar , cuyas alteraciones hace sin determinado periodo. Este fenomeno no tiene , a mi vér , otro origen , que el impulso del viento subterraneo , que movido con impetu hace salir de madre alguno de los grandes lagos de agua , que se mantienen diseminados en las entrañas de la tierra ; pero esta curiosidad ya la veremos mejor explicada , quando se trate de el lugar de Cornellana. Esta relacion , que Vms. han oído , es puntualmente la que embiaron en 9. de Agosto de 1752. D. Juan Alvarez , y D. Juan Hidalgo Fernandez Trebejo , el primero Medico , y el segundo Boticario de dicha Aldea : ambos son sugetos de bastante erudicion , y si huviesse en el Pueblo otras circunstancias de mayor monta , las huvieran comunicado ; y así se les deben dar gracias , porque nos han contribuido con la verdad. Vide Cornellana.

AGREDA.

DON Juan Antonio Puideban , Medico de la Villa de Agreda , uno de los Profesores mas hábiles , que ha tenido aquel País , embió en 10. de Marzo de 1752. la relacion , que voy a exponer. A una legua del celebrado Olympo Aragonès Moncayo está situada la ilustre Villa de Agreda , que antiguamente llamaron los Ubaldos Ilorci , y los Romanos Gracuris ; la pueblan 1300. Vecinos ; es la Raya de Castilla Aragon , y Navarra ; está murada a lo antiguo ; tiene una dehesa de las mayores de España , que apacienta excelsivo numero de ganados ; goza buenas cosechas

de pan; y abunda de frutas, aves, y hortalizas. Sus Moradores se ocupan en la fabrica de paños. Pertenece al Reyno de Castilla, y al Obispado de Tarazona, que es de Aragón. Sus Armas son un Toro con una Mitra entre las hastas, y en medio un pequeño circulo, orlado con esta letra: *Tiberio Cesar Augusto, hijo de el Divino Augusto.*

Dicele, que es fundacion de los Arevacos Celiberos, hecha 930. años antes de venir nuestro Redentor. Fuè reedificada por Tiberio Sempronio Graco, Governador Romano, año de 177. Posseída de los Moros, la restaurò el Rey D. Alonso I. de Aragón, y VII. de Castilla. Hay en ella tres Conventos, el uno de Religiosas de nuestro Seraphico P. S. Francisco, de donde es hija la Bienaventurada Madre Sor Maria de JESUS de Agreda, cuyos dotes de Penitencia, Profecía, y Santidad son bien manifiestos en aquella Sagrada Historia, que esta insigne Prelada escribiò, y dictò MARIA Santissima, intitulada Mistica Ciudad de Dios, &c. El cuerpo de esta Santa con el de su Padre, y Madre se mantienen en este Convento en sus respectivas Urnas; y añade dicho Puideban, que como Medico de esta religiosa Comunidad logro ver el de la Madre de la referida Santa, que observò entero, y con aquella blandura de carnes, que es natural viviendo, y que se conserva el habito, de que està vestida, como si fuesse nuevo. Tambien añade, que al lado izquierdo de la huerta de este Convento hay una fuente, llamada de la Venerable; porque viviendo la Santa, se bañaba junto a ella a hablar con Dios, y que advirtió, que el borde de dicha fuente permanece teñido todo de sangre, la que parece, como si estuviesse recién vertida. Hablar de las prendas de virtud, y otras gracias suyas, sería hacer distinto assunto, del que debemos: sus Obras lo diràn mejor, que disñenan el poder, y amor de Dios.

Tiene esta Villa tan autorizada su antigüedad,
que

que bastaría , para comprobarla la comun tradicion , de que una de sus seis Parroquias , llamada nuestra Señora de la Peña , fue el Templo primero de toda España , en que se dió adoracion a la Santa Cruz. Fuè tambien el Campo Santo , que el perverso Daciano regò con la sangre de tantos Martires. Huyendo estos en compaña de San Valero de Zaragoza , se retiraban a esta ferrania ; llevando consigo una Imagen de nuestra Señora , y viendose en el estremo de ser cogidos de los que los seguían , tuvieron la advertencia de enterrar dicha Imagen , y despues de 200. años tuvo revelacion una virtuosa Muger , natural de esta Villa , del parage del entierro : noticiò de ello a su Cabildo Eclesiastico, y este,acompañado del Secular,fueron procesionalmente al lugar , que dixo dicha feliz Muger , y cavando, se oyò una voz , que decia : *cuydado , que està aquí Maria.*

En ste lugar se levantó una magnifica Capilla, en que se colocó la Santa Imagen , para cuya mayor veneracion la cediò la Villa a los Monges Bernardos, que permanecieron en ella , como en hospicio , algunos años ; pero el frio excesivo , y el terreno aspero los obligaron a desampararla , volviendosela a la Villa. En lugar de estos vinieron Religiosos de Santa Clara, que tambien desertaron con el mismo motivo. Ultimamente se puso al cuydado de Religiosos Recoletos de nuestro Padre San Francisco , a cuyo cargo està oy el Culto,y al de la Villa el Patronato. Tienese por muy cierto , que acostumbrando estos Religiosos todos los Viernes cantar a esta Soberana Virgen la Oracion *Benedicta* en su Capilla , un dia de fumo frio le pareciò al Guardian dispensar , cantandola en el Coro , por avèr de passar al descubierto a dicha Capilla; pero uno de los Religiosos muy amante de esta Señora , no se quiso recoger , sin venerarla , y vió , que los Angeles cantaban en ella la mencionada Oracion con las mismas ceremonias , y concluida , le dixo la Virgen , quan
de

de su agrado era se le hiciesse alli aquel obsequio. Desde este tiempo no han podido frios , aguas , ni nieves descompasadas hacer , que falte este cortejo a tal Señora.

Antes de hablar de las fuentes medicinales , que tiene Agreda , me han de permitir Vms. , que haga una ligera descripcion de el Monte , de donde salen. Ya dixe , que este puntal del Cielo , por su formidable altura , se llama Moncayo. Tiene dos leguas de alto , y tres y media de largo : en su mediacion hace una garganta , que le divide en dos cabezas , de las quales , la que mira al Ocaso , y es la menor , corresponde a Castilla , y es de la Jurisdiccion de Agreda , y la otra , que mira a los Pyreneos , a la Ciudad de Tarazona , y Reyno de Aragón. Siembranse por sus faldas muchas Villas , y Lugares de ambos dichos Reynos. Descuella tanto , y es tan alto este Gigante entre los montes , que en los Eftios es el seminario de espantosas tempestades ; y si por casualidad alguno se halla en su cumbre , a tiempo que se desprende alguna nube tempestuosa hacia Aragón , o Navarra , descubre el Cielo sereno , y mucho mas abaxo la nube , que arrojando hacia arriba exhalaciones , imita a los artificios , o invenciones de polvora , que causan admiracion.

No pondera tanto dicho docto Medico la muchedumbre de hiervas medicinales , que produce este promontorio , como lo especiales , que son , y tan exquisitas , que en otro dificilmente se encuentran , bastando decir , que en la relacion , que embia , son muy pocas las que faltan , de las que apunta Dioscorides , y hay muchas de las que no refiere en su Historia ; con cuyo motivo logra este Atlante Español , que le visiten a menudo Herbolarios Estrangeros , y Patrios. De medio cuerpo abaxo està hermosamente vestido de Hayas , Robles , Brezos , Cipreses , Perales , Manzanos , Acebos , y otras muchas especies , assi como de Zarzas pequeñas , que producen excelentes moras encarnadas a modo de Fresas , que comunmente

te llaman Chordones, de que se hacen por su virtud atemperante Jaraves, Conservas, y Xaleas, que sirven para templar, y refrescar los enfermos, y aun los sanos los usan en la Canicula con el agua fria para lo mismo. Los Latinos llaman a este monte Mons Caci, y quieren derivarlo, de haver habitado en el el famoso Ladron Caco, hijo de Vulcano, que tuvo en el sus Herrerias, y a quien mató Hercules, hechandole un peñalco encima, en pena de haverle hurtado unas vacas. En medio de su cumbre se halla un Santuario con advocacion de nuestra Señora de Moncayo, cuya veneracion, y culto se debe al Ilustrísimo Cabildo de la Ciudad de Tarazona.

De las entrañas de este monte nacen los Rios, llamados San Martin, San Juan, y Chayles. Los dos primeros son muy provechosos, y dan la mayor estimacion a las haciendas, o posesiones de las Ciudades de Borja, y Tarazona, con sus Aldeas; pues a las expensas de su riego, cogen bellas cosechas de Pan, Vino, Aceyte, Legumbres, Lino, y Cañamo; y es otro, cuyo nombre se deriva del latino Chalibs, el una de las raras inventivas de la Naturaleza; pues todos los Moradores de Agreda tienen ya por principio asentado, que siempre, que llueve en abundancia en las largas dehesas de Estremadura, crece copiosamente este Rio; pero quando en Estremadura no llueve, mengua, y si en todo el territorio de Agreda llueve con exceso, casi nada se le aumentan sus raudales. Esta observacion es ya tan antigua, que nadie pone duda en ella, y se tiene muy averiguada por las cartas de los Mayores de las muchas Cabañas de ganados, que de dicho País pasan a Estremadura, principalmente los de los Señores Excmo. Marqués de Velamazán, y Conde de Villarrea, Ilustres Casas de los Castejones, y Camargos, que han sido esplendor de nuestros Reynos; y así tambien en distintas ocaliones se ha ido observado, que aumentandose las aguas de el Rio Guadiana en

en Estremadura , crecen las de la fuente de Vozmediano , y dicho Rio en Agreda , lo que , como và dicho , no sucede , aunque en esta Villa se inunde el Pais con lluvias ; por lo que parece , que el referido Chayles es hijo de la fuente de Vozmediano , primer Lugar de Castilla la Vieja , y una legua de la mencionada Villa de Agreda , y se llama esta fuente así , por estar inmediata al Lugar de este nombre , que tendrá como 200. Vecinos de poblacion , y a la falda de Moncayo.

Pues a fe , dixo Lucas Redondo , que no me atrevia yo a decir , como de tan distante parage , que son mas de cien leguas , se pueden comunicar estos dos Rios , sino es , que como Guadiana se encubre por siete leguas debajo de tierra en la Villa de Argamailla , hasta que resucita junto a Daymiel en una laguna , llamada los Ojos de Guadiana , sabrà tambien ir a hacerle algunas visitas a esse otro de Moncayo , para lo que puede servir de prueya , ver , que en la Venta de Quetada , que està en el mismo camino , por donde passa encubierto dicho Guadiana , hay un pozo , cuyas aguas de este mismo Rio arrebatan con fuerza quanto se hecha en el. No puedo decir mas , que esto lo sè , por haverlo leído. Por esse mismo motivo , dixo D. Anastasio Canseco , sabemos los demàs lo que decimos ; y cierto , Señor Lucas , que aunque las razones de Vin. no la dàn positiva del fenomeno , añadiendo otras algunas , podrá adquirir alguna probabilidad.

Dos partes contiene esta dificultad , una , que quando llueve en abundancia , no crece la fuente de Vozmediano , y la otra , que mediando una distancia de tantas leguas entre esta fuente , y el Rio Guadiana , quando este crece a beneficio de las lluvias , aquella tambien lo hace. A la primera se puede decir , que las fuentes no son sensiblemente iguales en sus inundaciones , y muchas se conocen enteramente inalterables por las lluvias , porque la poca profundidad , a que penetra en la tierra el agua llovediza , es bastante motivo ,
pa-

para que no sea sensible en muchas el aumento de su corriente. Es constante, que las capas de tierra gredosa, y lapidifica son impenetrables al agua, y solo fuele esta resbalar a profundidades considerables a favor de algunas grietas, que en ella se forman. En este supuesto solo, con que el terreno de dicha fuente sea gredoso, y unido por la parte superior del conducto, en qualquier profundidad, que se halle, o estando este a tanta, que no desciendan las aguas llovedizas, será preciso, que no se aumente el caudal de nuestra fuente por mucho que llueva. Que el canal, o conducto dicho esté a una profundidad prodigiosa, lo persuade el tiempo mismo de crecer con las inundaciones de Guadiana, cuyo fenomeno supone un siphon, o canal comunicante entre este Rio, y la fuente de Vozmediano; siendo preciso para esta comunicacion una profundidad de conducto excesiva por debaxo de tantas limas, fuentes, rios, y pozos, como intermedian entre el referido Rio, y dicha fuente: tiene este hecho muchos exemplares.

El P. Regnault (1) dice, que muchas fuentes en Francia crecen solamente, porque el Sena coge mucha agua, y si la inundacion sucede, porque haya llovido en el origen del rio, o en Pais distante de la fuente, se verá crecer esta, sin que se manifieste la causa. Es cierto, que no puede señalarse otro principio a las fuentes, lagunas, y pozos, que se hallan en las cumbres de las montañas, que un canal, que comunique con otra mas elevada, y en que se quaxe mucha nieve, o se condense abundante rocío. Es casi increíble la altura, en que está una laguna cerca del puerto de Litariegos en Asturias, y es tanta en la que se halla un manantial en la montaña de Monserrate, que es preciso recurrir a los Pyrineos por el origen; y a mi ver, nada persuade esto, mas que los manantiales de agua dulce, que se ven en el Mar, que brotando con fuer-

Tom. I. de Ag. min.

X

za,

(1) Tom. 2. dial. 12.

de JNOT (1)

za, llega a la superficie agradable, y capaz de beberse, lo que dá a entender bien la gran altura, de que viene precipitada.

Si se pretenden canales comunicantes mas dilatados, tenemos uno de prodigiosa longitud en la costa Occidental del Africa, en el Seno, llamado de Fernando Poo. En este parage se halla un boqueron, o tragadero de algunas leguas de diametro, que sorbiendose con terrible fuerza el agua, arrastra con irresistible violencia los navios mas gruesos, cuya relacion se puede vér en Francisco Bayle (1), tratando de los varios movimientos de las aguas marinas. Este boqueron jamàs despide agua, antes bien siempre la sorbe; luego es cierto, que està abierto por otro estremo, por donde vomita tanta, como traga.

Atendiendo, que la superficie, a que asciende el agua, por el otro extremo es mas baxa, que la de el Oceano Atlantico, desde donde baxa; porque de otro modo, segun reglas de Hydrostatica, se hiciera equilibrio, y no baxara el agua; se ha de tener presente, que sola la superficie del Mar pacifico, o del Sur, se halla mas inferior, que la del Atlantico; pues las aguas de este corren con furioso impetu por los estrechos de Le-Maire, y Magallanes hacia aquel: de esto manifestamente se infiere, que el canal de Fernando Poo tiene comunicacion por debaxo de todo el Oceano Atlantico, y Americano con el Mar pacifico.

No es menos notable el tragadero, o boqueron de Noruega, que en seis horas sorbe agua, navios, y Ballenas, y en otras seis horas las vomita; no siendo otra la causa, que la comunicacion de este canal con un Mar, cuyo fluxo, y refluxo alterne con el de Noruega. Esta explicacion, y exemplares nos hacen posible, y muy regular el phenomeno de Guadiana, y mas con la circunstancia de sumergirse este, porque entonces, ya por ser mayor la cantidad de las

aguas,

aguas , y mas acelerado su movimiento encerradas en la tina , a que se precipitan , bulcan defahogo con mayor fuerza ; y es verisimil , que solo en caso de grande inundacion haya violencia bastante , para impe-
ler las aguas a una distancia tan grande , como es de-
de Estremadura , en donde está este Rio , hasta los ter-
minos de Navarra , en donde se situa la fuente de
Vozmediano.

Las fuentes , prosiguió D. Jayme , que gozán
los Pueblos vecinos de Moncayo, son especiales, y muy
sanas , delgadas , y puras ; pero las medicinales solo
son dos , llamadas del Moro , y de las Opiladas. Estas
dos fuentes tienen una misma virtud , en sentir de di-
cho erudito Professor Puideban. En la del Moro , dice,
si se pone una pierna de Carnero , a las 24. horas se
desvanece la carne , quedando mondado el hueso.
Este efecto , dixo D. Anastasio Canseco , son muchas
las fuentes , de quienes se cuenta ; y yo creo , que no
es necesario , que sea el agua medicinal , para que le
produzca ; basta su sutileza , y frialdad ; llegaremos a
hablar de alguna fuente , donde se declare , en lo que
consiste. Digo pues , repuso D. Jayme , que estas dos
hacen maravillosos efectos en fermedades de Opilacion,
y Atonia , ayudan la digestion , facilitan el vientre,
y mueven blandamente la orina ; y es digno de adver-
tir , que siendo voracissima la gente de aquel País , y
entregada a rudos alimentos , confiesa dicho Puideban,
que no ha visto , ni medicinado , a alguno de ningun
estado de males de orina , y en su relacion se muestra
partidario , de que este beneficio se debe a las calida-
des de las aguas de estas dos fuentes , que pasando por
minerales de Hierro , de que abunda el monte (como
lo testifican los fragmentos ferreos , que en él se en-
cuentran) , se llenan sus poros de lo mas volatil , y
aperitivo del Marte , y así aprovechan tanto para di-
chos usos ; esto es en sugetos cachecticos , debiles de
estomago , y para obstrucciones envejecidas de ambos

sexos ; y es tanta la fé , con que los Patrientes la usan , que ya sin dictamen de Medico , cada qual se receta el auxilio , porque sienten , que mientras mas beben , y mas fria está el agua , mas bien les alsienta , y se la admite el estomago. Es lastima , que este docto Medico no nos participasse el modo de usarlas , así como nos dice los males , a que aprovechan ; pero lo dió por supuesto , como es tan comun en aquel Pueblo.

Señor D. Jayme , dixo el Dr. Quiñones , yo creo , que no tienen las aguas de estas fuentes seguro methodo ; pues habiendo escrito al ingeniosísimo P. D. Antonio Joseph Rodriguez , Monge en el Monasterio de Religiosos Bernardos de nuestra Señora de Beruela , que está situado a la parte del Moncayo , que mira a los Pyrineos , me respondió en 10. de Diciembre de 1751. , hablando de la fuente de las Opiladas en esta forma : el efecto substancial , que he hallado en su agua , es el de ser muy digerente de todo alimento , y que nada embaraza al estomago. Algunas mañanas , en que , siendo yo muchacho , iba por aquel parage , solia beber seis , y ochos vasos de su agua en ayunas , y aunque estuviese algo acalorado , me sentaba bien. Se nota por estos Lugarcillos de la Sierra , que algunas Opiladas , y aun semihidropicas , la beben por remedio , y aunque lo hagan en cantidad , no les daña , antes bien las beneficia , moviendo la orina. Sospecho con fundamento , que la virtud de estas aguas no viene de ser minerales , que no lo son , ni participan de mina , sino de la multitud de rayces de innumerables plantas , por donde pasan , pues es el monte mas vestido , que debe haver en la Europa.

Ya Vms. vén , con quanta razon debemos de estar a la ingenua confesion de un Religioso facultativo , y adornado de tantos caracteres , como le ha dado su Sagrada Religion , y lleno de tantos elogios , como de justicia le rinde el Orbe literario. Como quiera que sea , todos convienen , en que las aguas de di-

chas

estas fuentes tienen las referidas virtudes , que sirven para los mencionados males. Esto se confirma por deposicion de dicho Puideban , quien haviendo hecho la analytis de una arroba de agua por evaporacion, confiesa , que nada de residuo le quedó , en que claro parece , que las virtudes dichas son hijas de las particulas mas volatiles de las plantas , por donde tranlita , sin que por esto no pueda tambien ser , que participe de algunas azufrosas del Hierro , cuya mina se presume, encierra el referido monte.

AGUAS CALDAS ; *vide OSSAUT.*

ALAMEDA DE LA SAGRA.

Quatro leguas de Toledo , prosiguiò D. Jayme, y sobre dos montes de hyeso , descubiertos a todos vientos, està fundada la poblacion de Alameda de la Sagra. Tiene hasta 300. Vecinos, es tan abundante de Pan , que es comun coger el Labrador cinquenta , o sesenta fanegas por una , que siembre, siendo bueno el año. Està sugeta al Cabildo Eclesiastico de Toledo, y cuentan en el Pueblo, que sus Fundadores fueron unos Vecinos del Lugar de Cobexa , cuyos apellidos aun se mantienen de Menas , Olivares , y Aparicios , que como acostumbraban a ir a dichos montes a sacar hyeso , les pareciò , lograrían mayor conveniencia , si viviesen en el mismo parage , en donde hacian su comercio. Como el Rey D. Alonso el de la mano horadada , quando ganò a Toledo , hizo gracia a dicho Cabildo de todos los despoblados , que huviesse en la Jurisdiccion de esta Ciudad, se vieron precisados a recurrir por licencia , para poblar , que consiguieron con mucha facilidad : y así se fue aumentando , hasta llegar al numero de habitantes , que oy tiene. Tambien se coge en la Alameda Vино bastante , y no de mala calidad ; pues su temple es bien sano , y

tanto , que por lo comun , llega la gente a muy vieja , y algunos a paſſar de cien años.

De la relacion , que embió D. Benito Peynado , habil Boticario de la Alameda , no ſe dexa ver otra alguna particularidad digna de atencion , ſolo ſí la noticia de tres fuentes , que hay en ſu termino , de las quales , ſolo la una tiene corriente , y no las otras dos , porque ſiendo corto ſu caudal , el ayre , y el Sol defeccan lo poco que manan , criſtalizandolo , y convirtiendo el agua en ſal. La que fluye , por ſer mayor ſu raudal , tiene la propiedad de ſoltar el vientre , de tal modo , que iguala en virtud a qualquier purgante ſolutivo. Ya ſe vé , que a mas de las experiencias , que alega nueſtro D. Benito Peynado , todas tres fuentes tienen un miſmo origen , y que aſi , como medio quartillo de la que corre , precipita el vientre , del miſmo modo media onza , o una de la ſal de las otras deſleída en ſeis onzas de agua ſimple , hará el miſmo efecto.

Aunque eſte docto Profeſſor no eſpecifica ſu uſo , no me queda duda , en que aſi dicha agua , como la ſal , tomada en la referida cantidad por muchas mañanas continuas , ſerá muy provechoſa , y curará todo genero de Opilaciones , obſtrucciones hypocondriacas , Hydropelias incipientes , como tambien la falta de evaquacion menſal en las mugeres , y otras acotumbradas a los hombres. En una palabra , ſerá muy util a todos aquellos , cuyos males fueſſen nacidos de humores gruſſos , lentos , y pegajoſos , principalmente , ſi eſtos guardafſen una buena dieta , ayudandose tambien con algunas medicinas deſopilativas , como exercicio , y otras : y ſi de eſtas fuentes eſtuvieſſe mas cultivado el uſo , y obſervadas ſus virtudes , pudieran los de eſte Pueblo tener un grande recurso en muchas de ſus dolencias.

A L A N G E.

Està situada la Villa de Alange , Encomienda del Orden de Santiago , à tres leguas de Merida , en la Provincia de Estremadura. Componele su Vecindario de 150. Vecinos. Su terreno es bastante abundante de Pan, y ganados. Fundaronla los Romanos; pero, como otras muchas , fue destruida con el curso del tiempo , y invasion de varias gentes. Renovó su Poblacion Halagio, Rey Moro , de el qual se deriva su nombre , el año de 1156. De la fuente medicinal de este Pueblo , y sus virtudes tenemos varios avisos de distintos Profesores; pero principalmente de D. Manuel Canales , Medico de dicha Ciudad de Merida , que embió una exacta relacion con bastantes observaciones , y importantes advertencias : varias cartas de D. Antonio Montero , diestro Boticario en ella , y una bien acabada Dissertacion de D. Joseph Allinet , Medico tambien Titular de la misma Ciudad , y sugeto de los mas habiles de aquella Provincia. Todos los mencionados avisos convienen en explicar las virtudes de las aguas de esta fuente con unas mismas circunstancias , y así pondremos solo , si a Vms. les parece , el extracto de dicha Dissertacion de el Dr. Allinet.

Al Oriente de la Villa de Alange , Jurisdiccion de la Ciudad de Merida , y al pie de unas peñas , està situada una fuente , que con moderados borbollones arroja bastante cantidad de agua , que se recoge en un inmediato lavadero , y passa a un Edificio antiguo de baño ovalado , que la miseria del Pueblo , y falta de curiosidad en los Naturales , ha dexado anegar en cieno , y inmundicia , por lo que està en un total abandono. En sus quatro angulos se descubren quatro separaciones., o nichos con escaleras , o gradas , que todo sirvió para el mejor uso del baño en tiempo antiguo. Inmediato a este Edificio està la Hermita de San Bar-

Bartholome , en la que subliste un testimonio autentico de la virtud , y antigüedad de dicho baño. Este es una piedra , que se vè colocada sobre un Altar en la pared del portico , y se traxo con otras muchas de las ruinas de aquel , para edificar esta.

En dicha piedra se halla la inscripcion siguiente.

IVNONI REGINÆ

* SACRVM *

LIC. SERENIANVS V. C.

E: : VARINIA FLACCINA C. I.:

PRO SALVTE FILIAE SVAE

VARINIAE SERENAE

DICAVERVNT.

Bien se vè , que esta inscripcion fue voto , y dedicacion , que los Padres de Varinia Serena hicieron a la Diosa Juno , por havèr logrado su hija salud con el uso de dichas aguas. Refiere el mencionado Dr. Alsinet , que en persona pasó a esta fuente , y hizo dos veces la analyfis de sus aguas , y otras pruebas , que le certificaron , que los principios , de que resulta su virtud medicinal , son Azufre , Nitro , y Vitriolo ; que tienen un templado calor ; que la Plata la vuelven negra , y que bebidas se percibe en la boca cierta untuosidad suave ; por lo que no duda la eficacia , que en ellas se experimenta de curar perfectamente las Perlesias , Rheumatismos , Cachexias , Opilaciones , Hypocondrias , y otros males de este jaez ; pero lo mas reparable , que nos dice , es , que las aguas de esta fuente son el verdadero remedio de todo Galico , aunque esté casi deplorado.

Prueba este punto con eficaces razones ; pero lo que es mas , con un buen numero de observaciones,

he-

hechas por sí mismo con todas las reglas del Arte , y a presencia de los demás Medicos , y Boticarios de Merida , los quales en sus cartas particulares concuerdan en las mismas experiencias. La primera , que hizo , fue ir el mismo Alinet , y preguntar a las Lavanderas de dicha Villa , que (como tienen de costumbre) estaban lavando en el referido lavadero de esta fuente , porque teniendo comodidad mas cerca de la Villa , para lavar su ropa , se venían siempre a lavarla en estas aguas : y le respondieron , que el motivo era , que aunque sus maridos usasen la camisa muchos dias , sin mudarla , no criaban piojos , como se huviesse lavado allí : y como uno de los efectos regulares de el Mercurio es aplicarle en unguento , para matar estas sabandijas , empezó a escudriñar mas de raíz este punto , consultandolo con D. Lope Antonio Franco , tambien Medico Titular de la misma Ciudad de Merida , quien le respondió con esta observacion : haviendo yo asistido a Maria Antonia la Polaca , de Oficio Lavandera , y de vida libre , que padecia de humor galico , bien confirmado , y tanto , que la llegó a poner totalmente impedida , la dexè por deplorada , pareciendome , que ni me quedaba , que hacer en el Arte , ni que podria restablecerse. Pasados algunos meses , me llevaron a una Junta a la Villa de Alange , en donde , con espanto mio , encontré a la referida enferma buena , y robusta : y aunque yo no la conocia , ella se manifestó , diciendo quien era , y añadiendo , que viendose desamparada de mí , y tullida , buscò quien la llevase a aquella Villa , en donde tenia una amiga , que la ofreció , que se curaria con las aguas del baño , observando lo que ella dispondria. Executolo así , y a poco mas de un mes se puso , como la encontrè.

No se fiò nuestro docto Alinet con lo hasta aquí referido , y pasó a la Villa de Alange , en donde buscó al mas anciano del Pueblo , que era un Sacerdote , llamado el Padre Vargas , quien despues de otros

prodigios , que contó de este baño , le dixo : habiendo venido de Indias, el año de 1746. D. Francisco Pinilla , vecino del Montijo , traxo entre su caudal tal porcion de bubas , que por muchos meses le postraron baldado en la cama , sin que medicina alguna pudiesse darle alivio , hasta que le aconsejaron , passasse a los baños de Alange , y entre dos costales de paja tendido , llegó a mi vista , y a posar en la casa inmediata a la mia ; empezó a tomar los baños , y a los quince dias pudo ir con dos muletas a la fuente , y al mes quedó sano del todo.

Esta observacion , y la del dicho D. Lope confirmaron la idéa de nuestro Allinet , concibiendo , como efectivo , ser estas aguas mercuriales , y capaces de curar a todo galico , y se determinò a experimentarlo por sí , de modo , que al tiempo de embiar su Dissertacion , dice , que tenia hechas quarenta y siete observaciones de enfermos curados de este mal con dichos baños. Entre ellas participa cinco bien especiales. La una es de un vecino de Frexenal , que, de resulta de una purgacion galica , quedó con dolores vagos , y nocturnos , que perseverando , le baldaron en la cama. Viendose impossibilitado de hacer viage , mandò traer a su casa , por tres veces , tres cargas de agua. Usò de ella , bebiendola con el methodo ordinario , y a los ocho dias se le movió el vientre copiosamente , orinó mucho , y continuando en beberla por un mes , le excitaba un suave sudor , y apenas este se estendia por todo el cuerpo , empezaba a facilitarfe el movimiento de las articulaciones , y en dicho tiempo quedó sano.

Un Religioso , que por verguenza dexò de curar una purgacion galica , y de que resultò un bubòn , o incordio ; que por el mismo motivo no remediò , se llenó , retrocediendo aquel , por todo el cuerpo de una costra leprosa , que si se secaba , le causaba fuertes dolores universales. Para minorar estos , le administrò dicho Allinet el Cinabrio con el Bezoardico animal.

mal. Así consiguió varias veces , que tomasse elevacion dicha costra , y cediessen los dolores ; pero cansado de ver el poco fruto de este , y otros auxilios , le embio con buena instruccion al baño , y en veinte dias de su uso volvió perfectamente curado. Juana Ninguen, vecina del Acebuchal , de edad de 40. años , padecía unas ulceras en el Utero con excesivo flujo de humedades excrementicias. Dióle nuestro Observador la Panacea mercurial , que hizo el efecto a satisfaccion ; pero las llagas, y purgacion permanecieron. Con este motivo la embio a dichos baños , de donde al mes y medio vino sana; pero como en estas circunstancias necesitan los enfermos guardar varias especies de dieta; volvió de allí a dos años a recaer con el mismo accidente , y le refirió el Cirujano asistente , que havia muerto agangrenada. Un niño de nueve años , que desde los siete estaba lleno de lamparones , despues de haverle curado muchas veces sin fruto , le embio a la fuente , en donde bebiendo el agua , y bañandose , logró por orina, camara , y sudor en 28. dias quedar sano.

Finalmente un Oficial de Infanteria con una corteza leprosa en la pierna derecha , que a tiempos se le caía , y quedaba una ulcera fordidísima , y de hedor insoportable , provenida de varios lances en las campañas de Venus , y confirmada con las frialdades del Piamonte en las ultimas Guerras , havia procurado en muchas ocasiones libertarse de esta dolencia con el auxilio de diestros Cirujanos ; pero nuestro Alfinet con treinta y cinco dias de beber el agua de esta fuente , dice , que oy vive sano por dicho medio , y el de sus baños. Ya notaràn Vms. , con lo que han oído , las muchas gracias , que se le deben a este docto Medico por un descubrimiento tan comprobado , como el que nos presenta , y que redime a los pobres pacientes de tan trabajoso medicamento , como es el del Mercurio en las unciones , y tan aborrecible , principalmente de aquellos , que por su natural pudor , alto carácter,

y otros motivos desean , que no se sepa su defecto.

Estoy persuadido, que si esta fuente estuviessse cerca-
na a la Corte , o otra Poblacion de las mayores , ten-
dria los aplausos , que se merece , y no goza , por
situarse a tanta distancia. Que curen estas aguas las Per-
lesias , y demàs enfermedades dichas , es tan comun
en todos los Pueblos a ellas vecinos , que ya no les ha-
ce harmonia ver , que sanan enfermos deplorados de
Rheumatismos , Hypochondrias , Opilaciones , y otros
de esta especie. Callaba D. Jayme , haciendo pausa ,
para proseguir ; pero el Dr. Quiñones , porque no le
fatigasse , se adelantó diciendo.

ALARAZ.

DE la Historia , y virtudes de la fuente del Regajal ,
que así se llama la de este Pueblo , me embia-
ron varios escritos. El primero fue D. Juan Antonio
Picardo , Boticario habilísimo de la Villa de Alva de
Tormes , que concurrió con una Dissertacion erudita ;
el segundo es D. Joachin Maldonado , Boticario en la
Bañeza , con otra no menos curiosa ; el tercero D.
Juan Gonzalez de la Peña , Cirujano de la misma Vi-
lla de Alaraz , con notas del asunto importantes ; el
quarto D. Pedro Hernandez Moreno , Boticario en
Villafranca con un manuscrito , que contiene variedad
de fuentes , y entre ellas la dicha del Regajal ; el quin-
to D. Juan Francès de la Peña , Cirujano en Santiago
de la Puebla , con una relacion de observaciones de
enfermos curados con estas aguas , su analysis , y vir-
tudes. Todos los Pueblos dichos están bastante inme-
diatos al de Alaraz. A estos se añade un Libro , impres-
so el año de 1752. en Salamanca , su Autor el Dr. D.
Francisco Alonso Estevan y Lecha , Medico Titular de
la Ciudad de Avila , que no solo contiene la Historia
cabal de dicha fuente ; sino tambien la de la fuente del
Lugar de Muñana , con otras curiosidades , de que nos
ha-

habremos de valer en adelante , como es la de la Difertacion del Mannà , que se cogió el año de 1751. en varios Pueblos del Obispado de Avila , de que hablaremos en Bonilla.

Entre todos estos Professores se advierte un mismo parecer , respecto de las virtudes , modo de usar de esta agua , y observaciones , que cada uno hizo ; pero en algo se diferencian por lo perteneciente a los principios , de que constan. Yo diré lo que me parece mas ajustado a razon , sin tocar pleytos de capricho ; pues como tengamos bien comprobado el remedio para las enfermedades , en que todos convienen , en vano es querer apear los principios , de donde efectivamente dimanen sus virtudes.

Tres leguas de la Villa de Peñaranda de Bracamonte , en Castilla la Vieja , al Oriente , y a la falda de un pequeño cerro , está situado el Lugar de Alaraz , que aunque en otro tiempo fué mas poblado , oy solo tiene hasta 80. vecinos. Passa junto a él el Rio Gamo , cuyo caudal de aguas es como para moler dos piedras de molino. Produce su territorio bastante Trigo , Centeno Cebada , y algo de Vino. En su termino hay algunas dehesas de Encinas muy hermosas , y pobladas. En una de ellas , llamada de Somotáncho , tierra de Salamanca , Señorío del Excmo. Señor Duque de Alva , y possession de D. Gaspar de Alaiza , poco mas de un quarto de legua de distancia del referido Lugar , y mas inmediata a la Hermita del milagrosísimo Chrutto de las Aguas , nace la expresada fuente del Regajal en lo alto de un monte , mirando entre Oriente , y Norte.

Es su corriente en bastante cantidad , que forma un arroyo , o regajo , de donde toma el nombre. Su suelo es de arena , y las piedras , que la cercan (las que no exceden de media vara) , y orillas de dicho arroyo dan buen indicio del material , de que consta el agua , por los filamentos azufrosos , que a ellas se pegan. El olor es como de huevos podridos ; pero muy clara , tránt-

parente. En el Invierno sale caliente, y en el Verano fresca, brotando siempre a borbollones, como una caldera, que cuece a fuego fuerte.

Ha sido muy de mi gusto lo que dice el Dr. Lecha en su referido Libro; pues como hombre ingenuo, y verdaderamente docto, defengañado, despues de haver evaporado dichas aguas, y hecho con ellas hasta siete experiencias, en la ultima confiesa, que todas ellas suponen poco, a vista de lo que acreditan la virtud de estas aguas las observaciones; y es asi; pues despues de haver consentido, en que la mezcla, de que resulta la virtud de esta agua, era de Azufre, sal alkalina, y poco, o nada de Vitriolo: el mencionado D. Pedro Hernandez Moreno, que es excelente en su Arte, y hizo las mismas pruebas, y muchas mas, asegura, que asi el agua de esta fuente, como la de la Hedionda de Navalmorales, no constan de otro principio, que de un betun, o Succino negro, y para esto alega tantas razones, y experiencias hechas, que hacen titubear al mas diestro.

No hallo grande dificultad en concordar estos dos pareceres. Supongamos, que el olor, y sabor del agua del Regajal sea oriundo de una materia bituminosa, o de Succino; supongamos tambien, que la gran Boticaria Naturaleza sabe en las entrañas de la tierra combinar, y separar los principios de los entes, mejor que nuestro Arte, o que las aguas fluctuando por las cavernas lamen, y embeben en si los principios componentes dichos de los entes, pero separados, fluidos, y a modo de liquor, que todavia no ha llegado a concretarse para la perfecta existencia del ente, y hallaremos, que constando el Succino de las mismas partes elementales, que dice el Dr. Lecha halló en estas aguas; y siendo dicho Succino un betun duro, convienen los dos en un mismo sentir.

Segun los mejores Naturalistas, y principalmente Phelipe Jacobo Hartmanno, el País, que mas abunda

da de Succino, es la Prulia, y la Pomerania; pero añade, que rara vez encontró mina de este betun, que faltase la mezcla de Vitriolo: con que ya en esta parte, si tienen alguno nuestras aguas, queda salvo el parecer del Dr. Lecha. El olor, y el sabor, que ambos dan a las de esta fuente, no hay dificultad en poder ser hijos del referido betun. En la analyis, hecha de él, se advierte una fiera levemente acida con porcion de aceyte ethereo, otro aceyte flavescente, y sal volatil alkalina, de modo, que añadiendo la porcion de tierra, que en las evaporaciones dexa siempre el agua, tenemos todos los principios, que observó, y extraxo el referido Dr. Lecha en la observacion, que hizo; y para que nada falte, los filamentos sulfureos, que dice el dicho experimentó en el agua, tambien se hallan, y observan con la sal del Succino disuelta en agua, y sublimada en vaso de vidrio de cuello largo, que con blando calor sube toda la mencionada sal en filamentos blancos, y delgadissimos a la cabeza de dicho vaso. Las virtudes, que comunmente produce el agua del Regajal, estas mismas tiene el Succino, sea preparado en tintura, o extrayendo su sal, o su aceyte; con que uno, y otro, me parece, pueden tener razon, y ser verdaderas sus observaciones.

El expresado D. Juan Francés de la Peña pretende ser el primer descubridor de esta fuente; pero el referido Dr. Lecha nada dice en este punto, solo sí, que los primeros, que usaron sus aguas, fueron Fr. Christoval de Santa Theresa, y Fr. Juan de San Anastasio, Carmelitas descalzos; el primero, por un dolor terrible de estomago, y el segundo, por calculo en los riñones, y uno, y otro sanaron; y bien puede ser, que a estos dos Religiosos les aconsejasse esta medicina dicho D. Juan Francés.

Las enfermedades, en que está experimentada esta agua, son el dolor envejecido de cabeza, Epilepsias, Vaidos, Convulsion, Mania, Sordera, Palpitacion de

de corazon , dolor , y debilidad de estomago , malas digestiones , Opilacion , dolores colicos , obstrucciones de higado , toda especie de Hydropsia , males de orina , Hypochondrias , Hysterismos , supresion de meses , Esterilidad , Gota artetica , enfermedades del cutis , como Sarna , Herpes , y otras. Para confirmar la especial virtud de estas aguas en los referidos males , alegan los expresados facultativos un excesivo numero de observaciones de sujetos , que se han curado con ellas , y sin omitir los nombres , empleos , y pueblos , de que eran vecinos : con que nada les falta , para que merezcan el credito , a que son acreedores.

Referiré algunas , que bastarán para conocer , y con seguridad utar el especialísimo remedio de esta fuente. Sea el primero el Reverendísimo P. Fray Mathias de la Concepcion , Provincial Carmelita descalzo , quien con una contraccion de nervios fortísima se curó radicalmente. Juan de Salamanca , vecino de la Villa de Peñaranda , de edad de 50. años , quedó enteramente bueno de un mal de orina , o Estranguria. Un Religioso del Convento de San Juan de la Cruz , de la Villa de Fontiveros , logró el mayor alivio en una Hypochondria vertiginosa , y algo de demencia. D. Joachin Bullon , Colegial , que fue en el Mayor del Arzobispo de Salamanca , y residente en Avila , tambien quedó enteramente bueno de un dolor ceatico pertinaz. Domingo Garcia , vecino de Alaraz , poseído de una Hydropsia anasarca , logró restablecerle enteramente.

El ya dicho D. Juan Antonio Picardo afirma con un vecino de Alva de Tormes , que nuestra agua cura las calenturas hecticas , tomada en baño , y bebida , y el referido D. Pedro Hernandez dice , que estando Maria de Morales , muger de Joseph Sanchez Pardo , vecino de Villafranca , embarazada de quatro meses , le sobrevino una supresion de orina , y después de haverla administrado muchas medicinas sin fruto , y hallandose en el mas miserable estado , se acordó di-

dicho Hernandez, que le havia quedado un poco del residuo, que salió por evaporacion del agua del Regajal, y dandole ocho granos de él, disueltos en un coimiento nefritico, logró a breve rato, que orinasse crecida cantidad, y se desahogasse.

El mayor numero de las demás observaciones son de paralyticos, obstruidos, hypocondriacos, hystericas, y esterilidades curadas con estas aguas; pues todos los mencionados aseguran, que son especiales, para digerir los alimentos, que por mucha que se beba, no embaraza el estomago, que a los sanos causa hambre, y que a todos mueve el vientre, la orina, y el sudor. El methodo de tomar esta agua, así bebida, como en baño, le trae el Dr. Lecha, cuyo parecer es estimable, porque habla de experiencia; solo si se deben reparar las advertencias siguientes.

Está observado, que los que padecen supresiones hemorroidales, y las detenciones mentales, aun quando empiecen fluyendo a beneficio del agua; no se debe esta dexar, a menos que no fuese excelsiva la corriente. Si con el uso de este auxilio resultasse calentura, colico, dolor de riñones, babeo, orina sangrienta, pujos, o incendio grande, se suspenderá el agua, usando de medicamentos absorbentes, y dulcificantes, y leche aguada, con otros auxilios oportunos. Para que esto no suceda, se tendrá cuidado, si el agua mueve bastante el vientre, o otra evacuacion, bebiendo dos, tres, o quatro quartillos, y en este caso tomará mas que esta cantidad, siguiendo con ella los dias necesarios. Solo es de reparar, que, aunque el agua mueva a vomitos, no por esto debe dexarle, si solo descansar un rato, y proseguir con ella; pues el vomito suele ser muy provechoso, y motivo de mejor efecto. No refiero a Vms. los excelsivos elogios, que todos los mencionados sujetos hacen a esta fuente, deduciendolos de las repetidas observaciones, que me han remitido, y solo diré, que es uno de los mas apre-

Tom. I. de Ag. min. Z cia-

ciables tesoros , que la humana miseria ha encontrado en sus dolencias.

ALBACETE.

EN esta Villa , que està en la Alcarria , hay un pozo , llamado de Bujeda , cuyas aguas , dice el Dr. Limon (1), que deshacen en poco tiempo una pier-na de Carnero , dexandola mondados los huesos ; pe-ro nada mas nos advierte de sus virtudes ; yo me per-suado , que sea una agua sumamente delgada , y por tanto penetrante , sin que participe de otra alguna pro-priedad medicinal. Con esta prerogativa entalzan las aguas de muchas fuentes los Pueblos vecinos a ellas, pareciendoles , que , asì como deshace la carne fuera, podria interiormente en el estomago hacer digerir con prontitud los alimentos ; pero aunque es verdad , que hay muchas fuentes con esta virtud , y que son especia-les , para curar algunas dolencias , tambien es precisa una grande cautela ; pues otras , que hacen este efecto, suelen ser venenosas , por passar por minerales de ve-nenos corrosivos , de que hay no pocos exemplares.

ALBALADEXO.

LAstima es no tener extensas noticias de la fuente de este Pueblo , y por mas diligencias , que se han hecho , nada se ha conseguido , mas que saber , que en el partido de Villanueva de los Infantes està situado el Lugar de Albaladexo , en cuyo termino se halla una fuente medicinal a la falda de una Sierra , que nace al Poniente , baxando su corriente por entre muchas pie-dras en medio de un barranco , ignorando su primiti-vo manantial. D. Lucas Joseph Castaño , Boticario ha-bilísimo de dicha Villa de Infantes , es quien escribió estas noticias , en carta de 16. de Noviembre de 1760, y añade , que el sabor de esta agua es algo amargo,

que consta de Nitro , y que es tan comun su uso en baño en aquel Pais , que ya por costumbre , apenas hay quien no la tome , que hace muy buenos efectos en los Rheumatismos ; y a mi me parece , que si se hiciessé analysis de esta agua , sería probable , que dandola en bebida , sirviessé en muchas enfermedades de obstruccion del vientre ; pues tiene señas de moverle , y poderosamente la orina , constando de alguna sal cathartica.

ALBALATE.

ESTA Villa de moderada poblacion está en el Reyno de Aragón , y en ella no se advierte otra cosa de aprecio en la Historia natural (segun la Dissertacion , que embió D. Joseph Jordan , Medico Titular de la Ciudad de Calatayud) que haber en su termino , y cerca del Pereyron de San Antonio Abad , en un barranco , por donde passa el camino , que va a la Ciudad de Alcañiz , abundancia del betun , llamado Asphalto , y de que se destila una especie de Petroleo negro , fétido , acre , y amargo , de quien tiene el sobredicho experiencia de su mucha utilidad , para anodinar , y resolver los tumores mas duros , y escirrosos. Vide Ariño.

ALBARRACIN.

LA Ciudad de Albarracin , que lo es del Reyno de Aragón , está situada en un escabroso Valle , tres leguas distante de la Raya de Castilla , cercada de asperos montes , y bañando su Alcazar , y antiguos muros , el Rio Turia. Consta su Poblacion de mil Vecinos , en tres Parroquias , un Convento de Religiosos , y otro de Religiosas , ambos Dominicos. No obstante la aspereza de la tierra produce bastante Pan , Frutos , caza , mucho ganado , y el Rio no poca pesca. Es fundacion de Hercules , Rey de España , 1658. años antes de la

humana Redencion, y en este tiempo se llamaba Aufa, por los Antones, que fueron sus primeros pobladores.

Señoreada de Moros, la puso el nombre, que oy tiene Albarracin, su Señor. Diofela el Rey Lobo de Murcia a Don Pedro Rodriguez de Azagra, rico Hombre de Navarra, quien la poblò de nuevo, y diò por Armas una Imagen de MARIA Santísima con el Niño JESUS en los brazos, y las quatro barras Catalanas, consiguiendo se hicièse Cathedral el año de 1171., unida a la de Segorbe en Valencia, permaneciendo así 347. años, hasta que el Rey Phelipe II. la diò Prelado, como oy tiene, con seis mil ducados de renta. El último poseedor de los Azagras fue Doña Theresa Alvarez de Azagra, muger de D. Juan Nuñez de Lara, a quien desposeyó de ella el Rey D. Pedro III. de Aragón.

En tierra de esta Ciudad se halla un Lugar, llamado Frias, en cuyo termino brota una fuente entre arena, que unos llaman Mentirofa, o Burlona, y otros del Sulpiro, por ser de condicion tan extraña, que sorbe, y oculta sus aguas, haciendo gorgoritos, de fuerte, que queda enjuto su arroyo, y la parte, en que nace; pero luego vuelve a manar del mismo modo. Esto lo repite muchas veces al dia con admiracion de los que buscan sus aguas, de cuyo fenomeno hablaremos physicamente en Cornellana. Vide Cornellana.

Esta es noticia, que me embiò en su erudita Dissertacion el Dr. D. Joseph Jordan, Medico de la Ciudad de Calatayud, de quien justamente se puede hacer el mayor elogio por sus bellas prendas naturales, y medicas, y en ella advierte, que entre Albarracin, y la Villa de Exea en termino del Lugar de San Chroche, a la rivera del Rio Guadalaviar, se producen muchas piedras en la margen del agua, que salpican sus corrientes, quedando formadas con propiedad las figuras de Romero, Salvia, Espliego, y otras plantas.

A esto añade, que lo mismo sucede en el Rio Piedra, que nace en el Lugar de Cimballa, y corre hasta el Real Monasterio Cisterciense de nuestra Señora de Piedra, hallandose por todo el canal de dicho Rio excesiva cantidad de piedras grandes, ligeras, y agujeradas, así como palos, y hiervas convertidos en piedras por la virtud de dicha agua. De este fenomeno se hablará en Corpa, donde hallará su explicacion el curioso. Vide Corpa.

En el Lugar de Veras, tambien tierra de Albarracin, dice, que hay un foso, en donde principia una mina de Plata, cuya prueba hizo algun sugeto con bastante provecho suyo; y lo que es mas estimable, las piedras, que hay de un azul claro hermoso, con vetas blancas; así como en el Lugar de Rodena se halla una mina de tierra colorada; que es un Almagre tan fino, que no solo sirve, para marcar los ganados, pero que viendo su bondad, le usan tambien los Pintores, y en este mismo termino se encuentran las piedras Sory, y Missy. Finalmente dà noticia, que en la Ciudad de Albarracin, y en un parage cercano a ella, se hallan Jacintos duros, brillantes, de color blanco, y naranjado.

ALBULUDUI.

A Media legua de Santa Cruz en la Taha de Marchena, del Reyno de Granada, y al Mediodia entre dos cerros peñascosos està situado este Lugar. Es uno de los mas ricos de aquella Vicaria; pues aunque està en el remate de la loma, tiene un pedazo de Vega, en que se coge Trigo, Maiz, buenas legumbres, mucho Aceyte, y abundancia de frutas. Su Jurisdiccion se dilata por cinco leguas, rio arriba, y a la izquierda al remate de Sierra nevada, hasta Santillana, y el Encinar. Consta de 300. Vecinos. Los ayres son buenos, pero los hace menos saludables la vecindad del Rio, y la gente del Pueblo es bastante politica, y avifada. En su termino se encuentran algunas abundantes minas de

Cobre, Caparrosa, o Vitriolo, y mucho Salitre. Estas noticias están extraídas de los manuscritos, que de la Historia natural de Granada nos dió el Dr. D. Pedro Fernandez Navarrete, excelente, y erudito Medico, que lo era del Rey nuestro Señor, y Cathedrático de Medicina en la Universidad de dicha Ciudad, quien si huviera vivido, tambien nosla huviera dado muy completa.

ALBURQUERQUE

NO se moleste Vm., Señor Dr. Quiñones, dixo D. Jayme Alavéz, que respecto, que estoy instruido en todos los papeles pertenecientes a esta Academia, ahorraré a Vm. la fatiga, haciendo descripcion de esta fuente, y reduciendola a la Poblacion mas cercana de este Reyno.

En la Provincia de Estremadura, tres leguas de la Raya de Portugal, y media del Rio Gebora, está la Villa, y Plaza de Alburquerque sobre un collado. Antiguamente tuvo hasta cinco mil Vecinos, y oy está reducida a poco mas de mil, con dos Parroquias, y dos Conventos, uno de Frayles, y otro de Monjas. Tiene por Armas una Encina, y la Historia de ella haré presente, como se la embió a Vm. D. Antonio Joseph de Lofada, sumamente habil en su facultad de Jurisprudencia, dice pues, que no hay noticia, que haya tenido esta Villa antiguamente otro nombre, que el de Alburquerque, y que se tiene por seguro, que fue derivado de una antiquísima Encina, que oy existe en medio del Castillo, y la Torre, que llaman de Vacas. Dice tambien, que es tradicion, que el suelo, en donde está ahora el Pueblo, fue antiguamente un Puerto asperísimo, llamado Albacan, habitacion solo de Ladrones con una Venta.

Por los quotidianos robos, que se experimentaban, hizo el Rey gracia de aquel sitio a los Caballeros Templarios con todos los terminos, que oy tiene,

ne , y de cuya memoria al presente se mantienen los cimientos , y paredes del Convento de estos , llamados los Calarones de San Ilidro , por haver sido este Santo su Patron , hasta que expulsos dichos Religiosos de este Reyno, el Rey D. Enrique III. hizo gracia a D. Beltrán de la Cueva , Conde de Ledesma , de esta Poblacion, con titulo de Duque de Alburquerque, cuyo Señorío conservan sus Descendientes , a excepcion del Gobierno Militar de la Plaza , y Castillo , que es uno de los mas fuertes de la frontera, así por su situacion, como por la dificultad , que hay en bombardearle.

Ciñen las murallas la mitad de la Villa , llamada la de Adentro , que tiene una Parroquia , intitulada Santa Maria del Mercado , y la de afuera tiene otra, cuyo Patron es San Matheo , y ambas están asistidas por seis Sacerdotes beneficiados. En el Castillo hay Cuarteles para trescientos hombres , Almacenes , y demas requisitos precisos para toda especie de prevenciones , hasta tahona para moler el Trigo , y una eminente Torre , llamada del Omenage. Hallale tambien en él una Iglesia , que antiguamente fue la Parroquia, y oy se archivan en ella muchas , y exquisitas Reliquias, que han obrado grandes milagros , y dos Sepulcros, que no hay memoria cierta de lo que en ellos se encierra. Es este terreno fertil de Pan , Aceyte , Vño , y ganado , saludable el ayre , y las gentes , por lo comun , llegan a una edad crecida.

Dentro ya de Portugal , inmediata a un Lugar, llamado Uguela , distante poco mas de dos leguas de Alburquerque , se encuentra una fuente , llamada tambien Uguela. De las Virtudes de esta tenemos varias cartas : una es de D. Pedro Joseph Medrano , Medico de la Villa de Salorino ; otra de D. Nicolàs de Pineda , Abogado , y Medico en Garrovillas ; otra de D. Ramon Brunet de la Selva , Presbitero , y Medico en San Vicente ; otra de D. Joseph de Pineda , Medico en Oropesa; y otra de D. Juan Ramos , tambien Medico en

Alburquerque, todos muy vecinos, y experimentados en el uso, y virtud del agua de esta fuente, a qual mas docto, y alguno verdaderamente diestro en la Medicina. De todos estos monumentos he sacado lo substancial, para hacer a Vms. presentes las apreciables propiedades de nuestra fuente.

Conviene dichos D. Ramon, y Ramos, en que, habiendo hecho ambos analysis de esta agua por evaporacion, y sublimacion, no pudieron averiguar cosa alguna de sus principios, porque en una, ni en otra operacion dexò reliquos, ni indicio de ellos, y añade D. Juan Ramos, que la pesó, comparada con la comun, que se bebe, y que salió igual al peso; que la mezcló con el cocimiento de Agallas, con todos los acidos, y alkalinos en polvo, y en tintura, y no observò la menor mutacion; por lo que uno, y otro desconfiados de averiguar por este modo lo que pretendian, resuelven, que la mejor analysis es la experiencia, y que esta la tienen, de que dicha agua hace expeler todo genero de lombrices con tal energia, que les parece, que no tiene la Medicina igual específico; pues destierra su seminio, lo que acreditan con repetidas observaciones en sugetos de edad, y niños: siendo tan comun, que no solo hace este efecto bebida al pie de la fuente, sino tambien llevada a los Pueblos comarcanos, y aun à otros mas distantes; experimentandose igual virtud en los Cavallos, y Mulas, &c. pues los mata las Sanguijuelas, que suelen pegarseles en la garganta, si por desventura beben en fuente, que las críe.

D. Ramon añade, que las Ranas, y otro qualquier insecto, hechado en esta agua, pierde la vida en el espacio de tres Credos; pues luego que cae en ella, empieza a adquirir un torpor, que aceleradamente le intercepta el movimiento; que el color del agua es ceruleo, inclinado a blanco, sin mal olor, el gusto dulce, y sin sabor a cosa extraña; que la fuente es

copiosa ; que nace al Norte ; y que vierte en una arca de piedra ; pero sin curiosidad , ni asseo. Dicho D. Nicolás de Pineda , además de las virtudes referidas , dice tambien , que bebida esta agua con methodo cura las calenturas erraticas , convulsiones , Alferecías , temblores , y vomitos ; pero esto , juzgo , podrá ser en los que tengan alguna mancha venerea ; pues asi este discreto Professor , como los demás , concuerdan , que dichas aguas adquieren sus virtudes , por passar por mina de Azogue , aunque ninguno acora mas pruebas , que los efectos , que son bastantes , y hacen muy apreciable la fuente.

ALCAÑIZ.

ESTA Ciudad del Reyno de Aragón está situada quatro leguas de Calpe , a orillas del Rio Guadalquivir , y en una dilatada Vega poblada de hermosas huertas : es abundante de todos frutos , y mucho Azafraán ; la habitan 1500. Vecinos en una Parroquia Collegiata. Tiene una prodigiola fuente con quarenta , y dos caños , y a poca distancia un grande estanque de tanta , y tan buena pesca , que renta al año mil ducados. Sus Armas son un Castillo con quatro barras entre dos cañas verdes. Fundaronla los Edetones Celtiberos ; renovaronla los Romanos , llamandola Ergaviza. Tuvieron en ella los Godos Silla Episcopal , y los Moros la hicieron Corte , de quienes la conquistó D. Alfonso I. de Aragón en el año de 1120. La volvió a reedificar D. Ramon Berenguer , Conde de Barcelona , y su hijo D. Alfonso II. la cedió a la Orden de Calatrava , de quien es oy una de las mejores Encomiendas.

En el partido de esta Villa , y Lugar de Crivillén , hay unas fuentes , que llaman Calderas , porque en su figura se parecen a ellas. Son de condicion tan extraña , que solo manan en los años muy secos , y en los muy lluviosos cesan , enjugandose los hoyos , en que vierten. De otro semejante phenomeno se ha-

Tom. I. de Ag. min. AA bla.

blará en Daroca. Vide Daroca. El referido D. Joseph Jordan en su dicha Dissertacion dice, que en esta Ciudad hay un delicioso huerto, llamado el Vivero, perteneciente a la Cala de Lombart, y en él una fuente de tan rara propiedad, que en el Verano arroja dos caños grandes de agua dulce, y cristalina, y en el Invierno se seca. Dà el dicho Jordan la razon de este fenomeno, diciendo, que como son en parte materia de las fuentes la lluvia, nieve, rocío, y nieblas penetradas por las tierras, las quales abren ciertas bocas para su desahogo, que duran hasta que se fenece el caudal de agua depositado; muchas de estas fuentes, cuyas aguas vienen de montes cubiertos de nieve, helada, por lo comun, todo el Invierno, no pudiendo esta, ni dexando, que el agua, de que es hecha, cale, o penetre por dichos montes, hasta que en el Verano con la fuerza de los rayos del Sol se liquide, y cuele por la tierra, hasta llenar las cavidades, que ocupa, es preciso, que en este tiempo rompa en las mencionadas, periodicas, cristalinas fuentes, que duran hasta el Otoño, en que el frio vuelve otra vez quaxando la nieve; y así se verifica, que solo deben manar abundantes en el Estío, y que al contrario, las que solo manan en Invierno, tienen origen sus aguas de partes, en quienes su depósito no puede durar, sino mientras se repone con nieves, o lluvias.

El mismo nos advierte, que en el termino, y Lugar de Julbe, partido de Alcañiz, y al pie de un grande Pinar está una fuente, cuyas aguas tienen la rara propiedad de matar todas las bestias, que las beben, y a los hombres les restituye el apetito perdido. Es tan aperitiva, que a pocos dias de su uso mueve el vientre, desentoraza el estomago, y es eficaz, continuandole en las obstrucciones. Añade tambien, que en el termino del Lugar de Linares del Arzobispo, Jurisdiccion de Alcañiz, se halla una mina de piedra Calaminar, que es la que sirve, para hacer el laton, mezclan-

clando de ella treinta partes con ciento de Cobre fundido.

ALCANTARA.

ES digna de eterna memoria la ilustre Villa de Alcantara, sita en el fin de Estremadura, y Raya de Portugal, así por ser Cabeza de su Militar Religion, como por la puente, que tiene, cuyo sobervio Edificio dà passo al famoso Rio Tajo. Es fundacion del Grande Español Nerva, de quien fuè llamada Norba Cesarea, y hecha Colonia Romana. Sucedió a este por adopcion el Emperador Trajano, Español tambien, el qual fabricó dicha puente, que obstenta la Villa en su Escudo por Armas, concurriendo a esta obra los Pueblos comarcanos, cuyos Vecinos por este motivo, aun ahora, son exentos del tributo, llamado Veintena.

Acabose en el espacio de 27 años tan sumptuosa fabrica; consta de seis arcos, dos de ellos de una altura excelsiva, como la de 127. varas, y pueden passar a la par quatro coches, sin rozarse, tanta es su anchura. Su longitud llega a 670. pies, levantandole en medio de tan bella obra la Torre, llamada del Aguila; su materia es canteria, tan igualmente cortada, que ninguna piedra baxa, ni excede de quatro pies de largo, y dos de ancho. Solo desde su fondo hasta lo que registra la vista, se reconoce, que hacen el borde de un dedo unas a otras, unidas con plomo para mas seguridad. Tiene esta Villa Voto en Cortes, y sus terminos corren por el Levante hasta ocho leguas, por el Norte dos, hasta las Villas de Zeclavin, y la Zarza, y por Poniente otras dos leguas hasta la rivera del Rio Erja, que divide el Reyno de Portugal del de España, siendo esta Villa de Alcantara antemural contra las invasiones del Enemigo, por lo qual es Plaza de Armas medianamente fortificada. Comprehende su Jurisdiccion diez y siete Lugares, y tendrá hasta 900. o mil Vecinos de todas classes. A la entrada por el lado de la

Villa tiene dicha puente una Hermita , celebrada por sus texas, que son siete piedras de canteria , tan grandes , que bastan a cubrirla , y llaman vulgarmente texas de San Julian , por tener esta Hermita la advocacion del Santo.

Por razon de esta puente , que los Arabes denominan Alcantara , fue nombrada asì esta noble Villa. Estos la poseyeron mas de 800. años , hasta que la recuperó el Rey D. Alonso X. en el de 1218. , dia de San Antonio Abad , haviendoles dado una batalla a una legua de ella en un sitio , llamado Villa vieja; cuyas ruinas se reconocen oy , y la entró por la puerta de la muralla antigua , que se dice de Jartin , por el Moro que la ganó. Asì lo denotaba una piedra , que en letra griega se guardaba en la Torre dicha de la Cabra. La antigüedad de este Pueblo està bien averiguada, asì por lo acorde de las Historias , como por los monumentos , que oy existen en él , como son los versos gravados en el frontispicio de dicha Capilla de San Julian , en donde se declara , que fueron puestos en honor del Emperador Trajano , y en ellos se refiere la fabrica famosa de la puente , y el nombre de su Artifice Lacer , y tambien otra inscripcion de este mismo , dedicada a un tal Curio Lacon , su Amigo , con otras piedras votivas , y sepulcrales, que el curioso podrá ver en la recomendable Obra de la España Sagrada del Rmo. P. M. Fr. Henrique Florez (1) , y en Morales. (2)

La Iglesia Matriz de esta Villa està dedicada a nuestra Señora , con titulo de Almolcobar , en donde se conserva la Pila baptismal , en que fue bautizado , y recibió la primera gracia el asombro de la penitencia San Pedro de Alcantara , cuyas virtudes , a querer referirlas , ocuparan muchos volúmenes : en ella están bautizados los Naturales , que han nacido desde el año de 1499. , en que nació el Santo. Acompaña a esta una

Her-

(1) Tom. 13. pag. 123. , y siguientes.

(2) Hist. de Españ. tom. 2. fol. 284.

Hermita de San Blas junto a la Casa de los Botellos, nobilísima Familia de esta Villa, a quienes está concedido tener dentro de su Casa Iglesia con el Santísimo Sacramento manifiesto. En una Iglesia de nuestra Señora de la Soledad está pintado en una pared el Santísimo Christo de la Encina por el Alférez D. Diego de la Fuente, desde el año de 1717., el qual tiene tambien dibuxado al pie una Encina con un Indio en ademán de cortarla. Obrò esta Imagen muchos prodigios en todo genero de aflicciones, por los que se hizo celebre en casi toda la Península, siendo el primero, el que se cuenta de la muger de un Sañre, vecina de esta Villa, que estando moribunda, se le encomendò muy de veras, ofreciendo retocarla, si le daba salud, y a los tres dias de esta promessa se hallò buena.

Tiene tambien esta Villa un Convento de Señoras Comendadoras de nuestro Padre San Benito, donde ninguna puede ferlo, sin la Nobleza de los quatro costados, y la Casa de Padres Clerigos Menores, que es la misma, en que nació San Pedro de Alcantara, cuya Reliquia Sagrada se venera allí en el quarto mismo, donde su Madre le diò a luz. Vese alsimismo el Convento insigne de los Cavalleros de Alcantara con viviendas muy capaces, y una Iglesia sumptuosa. Hatenido este Militar Orden sujetos ilustres, y los Priorres del Convento tienen jurisdiccion casi Episcopal en los districotos de su Priorato, juzgando, y sentenciando sus causas, y visitando sus Parroquias. Computanse sus rentas en catorce mil ducados, además de mil de Fabrica, que no pueden distribuir, sino en gastos, y reparos del Convento. Todas estas conveniencias compenlan con una asistencia grande al Coro, como lo pide la Regla Benedictina, que professan.

Baña a esta nobilísima Villa el caudaloso, y dorado Tajo, tan decantado de Antiguos, y Modernos por sus arenas de Oro, corriendo por debaxo de su celebrada puente. Nace este famoso Rio en la Sierra de

de Cuenca, tomando su origen de una fuente de ella, y juntandosele a poco trecho diversos arroyos, llega a la Ciudad de Toledo con caudal bastante; pero entrando despues las aguas de los Rios, que llaman del Monte, Jucar, Tietar, y Alagon, se hace tan pujante, y de tanto nombre, que compite con los mas de España. Tiene abundancia de pesca muy sabrosa, como son Sabalos, Lampreas, Albures, Origuelos, Carpas, y algún tiempo la havia de Sollos.

Por este Rio, dicen los Naturales, vino fluctuando en una arquilla el Infante D. Pelayo, invicto Restaurador de España, quando despues de haverle dado a luz su Madre Doña Luz, Sobrina del Rey Egica, y Hija del Principe Teofredo, le expuso a las aguas, porque no se descubriessse su amoroso delito, cometido con D. Favila, Duque de Cantabria, y llegando a esta Villa, la cogieron unos Pescadores, que dando aviso a la Justicia, y abriendola, vieron un niño muy hermoso con cierto escrito, que avisaba se criassse con todo secreto. Así lo hicieron en la Villa, que llaman del Rey (quizá por esto), dos leguas distante de la de Alcantara, y la arquilla, cuentan, haver estado depositada en el Real Convento de San Benito, en la Capilla, nombrada de Adán, y Eva, hasta que en el año de 1706. unos Soldados Españoles, que defendian esta Plaza, ocupando el claustro de dicho Convento, por falta de leña, la quemaron, para remediar su necesidad, y ciertamente, siendo esto verdad, fue lastima grande, por haver perecido allí un monumento tan antiguo, y digno por tanto suceso de la mas feliz duracion.

Esta Historia, Señor D. Jayme, dixo el erudito D. Anastasio, no dexa de tener muy buenos padrinos; pues aunque la omite Morales, y otros Historiadores de España, la refieren D. Alonso de Meneses en la Historia del Orbe (1), El Dr. Francisco de

Pe

(1) Tercer. part. lib. 4. cap. 89.

Para, Dean de Toledo en la Historia de esta Ciudad (1), el Moro Rasis en la Historia del Rey D. Rodrigo (2), el Conde de Mora (3), y otros; y añaden a lo que Vm. ha dicho, que en el arca, que conducia al infante, se halló porcion de dinero, y un pergamino, escrito, que advertia el secreto, y que el que le hallase, le mandasse criar, atendiendo, a que era de elevada calidad. Tambien es distinto lo que cuentan de su hallazgo, pues no dicen, que fuesen Pescadores, los que le cogieron, si no un tal Grafeses, Tio de dicha Doña Luz, quien habiendo salido a caza, y hecho sacar del agua el arca, en que venia, le dio a criar a la muger de un huestped Caballero, que por ser algo pobre, aposentaba en su casa, y en este supuesto, puede Vm., Señor D. Jayme, proseguir en su asunto.

Ha tenido esta Villa Varones insignes en santidad, y que están en la opinion de Santos, como Fr. Juan el Pecador, y Fr. Juan de Cabrera, Sobrinos de San Pedro de Alcantara, y Religiosos descalzos de nuestro Padre San Francisco; el Venerable Diego de Oviedo descendiente de los Marqueses de Buscayolo, que siendo casado, y con hijos, por revelacion se retiró al desierto, en donde hizo una vida exemplar, y penitente, y otros, que por acercarnos a nuestro principal intento, dexo de referir.

Son comunes en esta Villa las Pleuresias, o dolores de costado rheumaticos en las Primaveraes, con el motivo de los Nortes frios, que acostumbran a soplar; y con mas viveza, y peor suceso son dichos dolores, si a los referidos ayres se juntan las nieblas, que se levantan del Rio Tajo. Son abundantes en el Estio las Tercianas de todas especies, y comunes las perniciosas minutas, o que se acompañan con sudores syncopales. Para la curacion de estas, usan los Medicos, casi siempre con felicidad, de una bebida, que dis-

(1) Part. 1. lib. 3. fol. 129. (2) 2. part. cap. 53.

(3) 2. part. lib. 4. cap. 1.

discurrió D. Blás Asensio de Grados, Medico, que fue en este Pueblo, y a que llaman la cadena; compónese de medicinas incrasantes, y adstringentes, como son el agua de Llanten, y Verdolagas, Laudano Opíado, jarave de Mechonio, confeccion de Jacintos, Coral rubio, Bolo armenico, Tierra sellada, y madre de Perlas, y tienen tal experiencia de esta mixtura, que rara vez faltan sus buenos efectos; pues no solamente dada quatro horas antes de la accesion, destierra el syncope, però muchas veces tambien la Terciana.

Son varias las fuentes, de que con el nombre de medicinales usan en esta Villa. La primera es la fuente Santa, situada al Norte en la Montaña, que està saliendo de la puente, camino de Portugal. Esta es tan rara, que su manantial es gota a gota, como si fuesse un Alambique, que la destilasse: y aunque haya sido sumamente lluvioso el Invierno, y seco el Verano, jamás ha crecido, ni disminuido su raudal. Su virtud es aperitiva, y deobstruente; pero no se cree, que esta nazca de algun mineral, y sí, que la adquiere de las particulas, que se le mezclan de las plantas, que en mucho numero se crían, por donde passa; como Culantrillo, Tamariz, o Taray, Polipodio, Doradilla, y otras. Con cuyo motivo la usan para dichos fines bebida a todo pasto.

Otra fuente es la que comunmente llaman de D. Diego Gutierrez, que dista de Alcantara una legua corta; està en un terreno muy seco; pero nunca se le notò disminucion en su manantial; consta d Hierro, y Azufre, como lo manifiesta el herrumbre grassoso, que sobrenada en sus aguas. Es tan aperitiva, que por mucha que se beba, no ocupa el estomago, antes bien digiere los alimentos prontamente, y excita la hambre. El agua de esta fuente, dada con methodo, y dispuesto el cuerpo con algun purgante, o otra evacuacion apropiada, sería utilísima, para desterrar toda Opilacion, obstrucciones hypocondriacas, y todos los

males de esta especie , y que ocupan la region natural; pues los principios , o minerales , por donde passa , son de esta idea. Es lastima , que algun Medico de los muchos , y buenos de este Pueblo no haya emprendido su uso , que asi tendríamos experiencias , con que acreditar la peregrina virtud , que se presume en esta fuente.

Otra , finalmente , es la llamada el Pozo del Roxo , que está a poca distancia de la antecedente en un Olivar de los Padres Clerigos Menores , y acompañada de otras , que pasan de veinte. Las mas de estas nacen al Norte , y todas con virtud aperitiva deobstruente , que proviene de las muchas plantas , que en abundancia se crián en todo el sitio , como son la Rubia de tintoreros , Brusco , Escordio , Agrimonia , ambas Centauras , Peonia , y Aristoloquias , Quinquefolio , Eringio , y otras muchas. De estas aguas se valen los Naturales para los mismos fines , que diximos , que servian las de la llamada Santa. Todo lo referido de este Pueblo , y sus fuentes está contenido en la relacion , que embiaron D. Francisco Garcia Guisado , y D. Geronimo Florencio Salgado , Tio , y Sobrino , y Boticarios ambos en la Villa de Alcantara , a quienes se les debe entera fe , y muchas gracias por el trabajo , que se tomaron , noticiando tan abundantemente al Señor Quiñones.

ALCANTUD.

COMO D. Jayme Alavéz havia hecho tan dilatado el discurso , tomó la mano el Dr. Quiñones , diciendo : litigan los Naturales de la Villa de Priego , y los de la de Alcantud sobre la pertenencia de sus baños. Los primeros alegan la cercania de la fuente , por distar solo tres millas de Priego , y quatro largas de Alcantud ; que los enfermos , que van a tomarlos , buscan mas bien la grande Poblacion de aquella , que la infeliz de esta , y que todas las comodidades , para tomar las aguas , o baños , las llevan de ella. Alcantud alega el derecho de jurisdiccion , por estar la fuente en su

termino ; pero es preciso , respecto de que estos baños se denominan de Alcantud , no les defraudemos , llamandolos de Priego , de la justicia , con que están en posesión.

Tuvo antiguamente este Pueblo mas de 300. Vecinos ; pero en el Reynado del Señor Phelipe IV. se despoblò con la muchedumbre de enfermedades , que como especie de peste , consumieron sus habitantes , quedando reducido a cinquenta , que no son mas los que oy tiene. Hizose Villa en tiempo del Emperador Carlos V. , siendo antes Aldea de Cuenca , pagando al presente los reditos de un censo de 900. ducados de capital , que para esta exención tomaron de la Fabrica de la Iglesia del Lugar de Pozuelo.

Esta relación , y la de sus baños la traxo D. Francisco Forner , natural del Reyno de Valencia , y uno de los dos Medicos , que ya dixe , me hicieron el favor de salir a registrar las fuentes de estos Reynos ; y este lo executó con tanta prolixidad , y acierto , que se le deben las mayores alabanzas. Dice , pues , que los Vecinos de Alcantud no le supieron dár razon de su antigüedad , que la Iglesia es regular , que en su frontispicio se lee , havèr sido fabricada el año de 1531. , y que la Torre aun demuestra ser mas antigua. El sitio de la Villa es un delicioso llano de media legua en circuito , y rodeado por todas partes de Sierras. Es la ultima Poblacion de la Serrania , y partido de Cuenca , que divide esta Aldèa de la Alcarria : su jurisdiccion es del Rey , su Parroquia està dedicada a la Virgen de la Concepcion , y en ella solo hay un Cura.

Hacen muy enferma a esta Villa tres Rios , que pasan por su termino : Guadiela por el Mediodia , y distante media legua , Vindel al Poniente , y delagua en el antecedente , y el de Alcantud , que passa tambien por el Mediodia , y muy inmediato a la Villa , uniendose a los antecedentes. Todos crian abundancia de Barbos , y Truchas , por lo que es comun decir , que en Alcantud todo es malo , sino Truchas , y Baños.

ños. Tambien contribuyen al mal temple del sitio unas lagunas, que están bien cercanas, y al Poniente; en ellas se crían muchas aves aquaticas, Sanguijuelas, y abundancia de Tencas. Su termino, por lo mas largo, se dilata una legua, en el qual se coge poco Trigo, Centeno, y Cebada. Viven sus Moradores poco, y así son raros los viejos. En lo llano apenas se vé un arbol, pero si en los montes muchos Pinos, Carrascas, y Quexigos, con mucha caza mayor, y menor.

Al Oriente de la Villa se encuentran las ruinas de un Castillo sobre un elevado peñasco a la orilla del Rio Guadiela, y a quien llaman los Naturales por tradicion la gran Tiberia. En esta alta peña, llamada la Escrita, que está cortada a la parte del Rio, y tan derecha, que parece una pared, se ven unas gradas picadas en ella misma, que no se pueden subir, sin exponerse a peligro de caer, y sobre ellas una inscripcion de Romanos con letras muy grandes, que ya por la injuria del tiempo están en muchas partes borradas, y distan del piso veinte y ocho quartas. Los renglones tienen de largo siete quartas, y cinco dedos, y de ancho tres quartas. Las letras de la primera linea son de cinco dedos de grueso: las de la segunda, tercera, y quarta, de quatro, y los de la quinta, y sexta, de mas de tres; todo lo qual se percibe en esta forma: Los

EX·REDITV·PECVNIAE
 OVAMILL·LIVS·CIVS
 RFHVILLAE·LEGAVIN·
 DIV·RIO·BERDIA·
 ILL·FIRM·CTA·
 MEVILL

Los Naturales aseguran , que dice , aqui se pagó tributo al Celar. Esta inscripcion , segun está , dixo D. Anastasio , no es legible ; pero de la inteligencia , que se puede dár al primer verso , es natural deducir , que es falso lo que el Vulgo interpreta , pues mas regular parece que del *ex redivit pecunia* se infiera , que habla de alguna obra publica , que se costó con parte de las rentas generales , y acaso sería alguna puente , por estar dicha inscripcion a la orilla del Rio Guadiela.

A esta relacion , añadió el Dr. Quiñones , asistente D. Dionisio Martinez Fernandez , excelente Boticario de la Villa de Priego en la erudita , que me embió en 3. de Agosto del año de 1752. ; pero añade una historieta , en que dice , que inmediato , y frente de dicha peña escrita se manifiestan las ruinas de un Palacio , o Castillo , que el Vulgo llama de las Dueñas (no sé si será este , el que refiere D. Francisco Forner) en el qual fingen , que tenian los Reyes en otro tiempo retiradas , y encerradas las Princesas , y otras Señoras , que por algun delito , o otro motivo , merecian este retiro ; que desde este sitio parte una senda , penetrando lo agrio de las Sierras , hasta entrar en Aragón , y Cataluña , toda ella poblada de Atalayas de trecho a trecho , y que esto se supo por unos Contravandistas , que por no perder lo que trahian desde dicho Reyno de Cataluña , venian por lo inculto de los montes , y siguiendo la expresada senda , llegaron , sin ser vistos , al referido Castillo. Ya veo , que será raro el Lugar , en que no se cuente alguna de estas aventuras , y de las que no pocas son fabulosas.

Al Mediodia de esta Villa , y a la orilla del Rio Guadiela están los antiguos baños , llamados de Alcantud , distantes mas de una legua , y situados a la falda de un cerro poblado de Pinos , Carrascas , y Romanos hacia el Norte ; pero el nacimiento de la fuente al Mediodia. Dista esta del Rio cinquenta passos : su nacimiento es un hoyo de bastante capacidad : sale el agua
hirs

hirviendo en todo su espacio , menos un manantial, que hay allí junto en terreno arenisco , y este , y las fuentes , o hoyo están llenos de Juncos , y Juncias. Las aguas son limpias , claras , dulces , calientes , y al paladar dexan un gusto pingue : es muy delgada , y en el círculo del hoyo se cria mucho Culantrillo. La tierra es algo arenisca con unas piedrecillas de color de Almagre , y otras aplomadas , que todas recién sacadas del agua tiñen los dedos de su color.

El caudal de agua de esta fuente es como de una gruesa pierna. La pila , donde se bañan los dolientes, no es muy grande , y alguna vez , que han intentado limpiarla , se hallò estar enlosada. Es el sitio muy apacible , y alegre ; pero no tiene mas reparo para los que se van a curar , que algunas chozas entre aquellos arboles , aunque tambien se vén junto a la fuente un paredon , y varios vestigios , que dan indicio , de que allí hubo aposentamiento para los dolientes.

A doscientos pasos de estos baños hay otra fuente de mayor caudal de agua , y de la misma virtud, llamada de la Parra , porque a su orilla tiene un arbol, y muchas zarzas vestidas de Parras ; pero esta no está en uso. Cuenta el referido Forner , que mezclò una porcion de agua con el cocimiento de Agallas , y flor de Malva , sin que advirtiese novedad ; con el espíritu de Nitro fermentò muy poco , pero sin precipitacion, y con el espíritu de Vino quedò sobre el agua una buena porcion pinguedinosa. Tambien hizo la evaporacion de dos cantaros de ella , cuyo residuo traxo , para hacer los experimentos convenientes , así como los que se hicieron para lo mismo , y me embió el mencionado D. Dionisio Martinez Fernandez , y ambos convienen , en que una onza de esta agua pesa un escrupulo mas , que otra de la comun destilada.

No se fiò la prudencia del referido Forner de los arbitrios , que havia practicado , para descubrir los principios constitutivos de la virtud medicinal de esta

fuelle, fino que me embió un cantaro de agua, el que puse al cuydado de D. Manuel Giron, diestro, y habil Boticario en la Corte, quien con toda vigilancia hizo la analysis siguiente. Treinta y dos libras de agua del baño de Alcantud dexaron tres dracmas de residuo por evaporacion; de ellas eran dos escrupulos de sal de color casi amarillo, y lo restante de tierra cenicienta, y brillante. Esta sal la percibe el gusto algo estiptica con alifomos de acritud. Hechada sobre el fuego, casi se liquò, formando crecidas ampollas con un olor inclinado a Azufre, y gustadas estas, nada se advirtió de salino. Mezclada con los acidos fermentó muy poco, sin excitar calor, y se vuelve de color inclinado a pagizo. Si se le añade poca sal de Tartaro, y una porcion de agua clara, se precipita al fondo en polvo inutilísimo del mismo color, y hechado este en las brasas, centellea.

Mezclada dicha sal con la tintura de Violetas la vuelve de color verde, y a la de Agallas la obscurece mucho. Incorporada con algunas gotas de liquor de Tartaro, le pone casi pagizo, y con leche caliente la cuaja. La tierra resiste al mazarla, pero sin sabor particular; hechada sobre el fuego fuerte, al principio se obscurece, y despues se enciende con olor de Azufre; y mixturada con los acidos, los tiñe de color de Azafrán, fermentando suavemente. Finalmente, quando se evapora el agua, se hace toda ella una gelatina.

Segun las pruebas referidas, resulta, que la virtud medicinal de estas aguas consiste en una porcion de sal vitriolica, otra de Azufre, y otra de Hierro. La primera se deduce del sabor semiadstringente, y el volverse fluida hechada sobre el fuego; y el no liquidarse totalmente, y formar ampollas, nace del Marte, y Azufre, que contiene. La leve fermentacion excitada con los acidos, viene de las partes del Hierro; así como la precipitacion del polvo con la sal de Tartaro, y agua comun; las centellas, que mueve, y color pa-
gi-

gizo , con que se tintura , confirman la existencia de este metal. El color verde , que adquiere con esta sal la infusion de Violetas , y el ennegrecer la tintura de Agallas , es propio del Vitriolo. El coagular la leche , y poner pagizo el aceyte de Tartaro , son efectos nacidos de dicha sal. La existencia del Azufre se infiere del olor , que exhala , hechada esta sal en el fuego. Laitierra contiene las partes mas grosseras del Marte , y Azufre , y asì puesta sobre las brasas , despide el olor azufroso subido.

El color pagizo , que adquieren los espíritus acidos , y el hacerse atqua al fuego violento , demuestran tambien el Hierro. Las partes brillantes de esta tierra son hijas , de que passa el agua por mineral de piedras Pyrites. Quien huviesse visto la formacion mechanica de la sal vitriolica , hecha con esta piedra por los Ingleses en Debtford , confessarà ser cierto este pensamiento , y finalmente , el coagularse el agua , como jalea en la evaporacion , proviene del enlace , y union , que tiene el Vitriolo con el Marte , a que pueden contribuir las partes ramosas del Azufre. Esta coagulacion sucede frequentemente en la evaporacion del extracto de Hierro , cuyo cuajo se deshace , mezclando un poco de agua de cal.

Hasta aquí el erudito D. Manuel Giron. La analisis , y pruebas , que hace el Arte chimico , aunque sean las mas exquisitas , no importan tanto , ni descubren la virtud de una fuente , como la observacion , y experiencia deducidas de muchos enfermos , que se hayan curado con sus aguas : por tanto hemos de tener presente , que los referidos sugetos bien acreditados , y doctos convienen , en que el raudal de esta fuente cura variedad de males ; pero en lo que mas reluce su eficacia , es en desterrar toda casta de obstrucciones , evaquando con suavidad , y sin decadencia de fuerzas los humores , de que estàn hechas ; en las Perlesías , y toda enfermedad de nervios hacen prodigios ; en las

des-

destilaciones , inflamaciones de vientre ; hígado , y bazo , en el dolor de estomago , y ceatica son excelentes ; curan el mal de ojos , deshacen las carnes fungosas , y superfluas , y si huviessemos de poner todas las maravillas , que cuentan de esta fuente , apenas quedaria dolencia , que no se rindiese a su eficacia.

De tres modos se usa de ella. Unos la necesitan solo bebida , otros bebida , y en baño , y otros embarrandose las partes impedidas ; pero yo creo , que del primer modo serán mas eficaces , sin que el beberlas , impida , que tambien se bañen , y se embarren los paralyticos. Ya dexamos dicho en varios Lugares , que el methodo de usar de todas las aguas medicinales , es respectivo al temperamento de los pacientes , al estado de su resistencia , a la idea del mal , y a la actividad de las aguas : y así no es regular , que a un enfermo debil se le apreture , haciendole beber cantidades , ni disolviendole con baños ; pero tampoco uno robusto , ni de mal envejecido se le han de dar cortas porciones , y por esto siempre es preciso el consejo , de quien lo entiende , y prudencia , del que se cura , teniendo siempre presentes los efectos , que hiciesse el agua , para proseguir , aumentando la cantidad en beberla , o continuar en bañarse ; pero advierto , que rara es la fuente , que no tenga Medico , Cirujano , o algun Bañero , a quien la experiencia , y larga observacion de los muchos , que han visto tomar sus aguas , no los haga capaces de discernir lo que a cada uno le conviene , y aseguro , que esta practica es la mejor literatura , y en quien mas se debe confiar.

El barro es proprio para los miembros paralyticos , porque aquella untuosidad , de que consta , quita la aridez de los tendones , o cuerdas , que atan las articulaciones , vivifica las fibras , resuelve los humores detenidos , y concretados en ellas , y dà expedito transito por los poros al material , que las ocupa : por tanto el agua de esta fuente es un especial antidoto , de
que

que se pueden valer todos los hypocondriacos ; y que adolecen de enfermedades de nervios , y demás , que quedan referidas , como se manifiesta en tantos enfermos , que las han usado , y usan en todas aquellas cercanías , en donde , y hasta muy distante son prodigiosas las curaciones , de las quales referiré algunas , de las que me avilan , así el referido D. Dionisio Martinez Fernandez , como D. Fernando Canora , Boticario en la Villa de Buendia , a quien debí una exacta , y veridica relacion.

El Reverendísimo P. Fray Miguél de Villacornejos, del Orden de nuestro Serafico Padre San Francisco, que padecia universales dolores en todo el cuerpo , y principalmente una pertinaz Ceatica , bañandose , y bebiendo esta agua , se curó perfectamente. Juan Seura , vecino del Lugar de Cañamares , baldado , y inhabil para todo exercicio , se curo del mismo modo. Joseph del Campo , vecino de la Villa de Priego , impedido de todos sus miembros , y con un grande tumor en el hypocondrio izquierdo , con solo beber estas aguas , y el baño , sanò. Enrique Rustriaga , hidropico con terrible hinchazon en el vientre , y por tanto incapaz de todo exercicio , se curò de igual modo. Maria Catalan , tambien vecina de Priego , baldada de todo un lado , y con una apostema en un muslo , que se estendia hasta la rodilla , usò del remedio de esta fuente con las referidas circunstancias , y quedó sana. Antonio Catalan , de la misma Villa , paralytico de las dos piernas , a dos veces , que se embarrò con el lodo de esta fuente , experimentó grande alivio , y a su continuacion sanò.

Si huviera de referir las muchas observaciones , que prolixamente refieren los dichos , fuera hacer un discurso impertinente ; a mas de que no hacen , sino repetir varios sugetos , que poseídos de las enfermedades arriba dichas , debieron su salud , y restablecimiento a esta fuente.

ALCARRAZ.

ESTA Ciudad pertenece a Castilla la nueva , y está situada cerca de un mediano Rio , llamado Guadarmena. Está murada a lo antiguo , tiene ocho puertas, y un Castillo bastante destruido. Produce en sus terminos Pan en abundancia , no escasa la caza , y pesca, así como todo genero de ganados , y se crían muy finos Caballos. Tiene su Poblacion cerca de 900. Vecinos, cinco Parroquias, otros tantos Conventos de Religiosos, y dos de Monjas. Hay en ella un Vicario general, empleo que provee el Arzobispo de Toledo , cuyo Señorío poseyó por gracia del Rey D. Alonso IX. de Castilla año de 712. El Rey D. Pedro la agregó a la Corona , recompensandola con Talavera. Tiene por cierto , que es fundacion de los Moros; la gobierna un Corregidor , y doce Regidores , y a siete de Septiembre se celebra en ella una Feria todos los años.

En el termino de esta Ciudad , y distantes cinco leguas entre Oriente , y Mediodia , están los baños, llamados del Buitre , en mitad de la Sierra. Este nombre , cuentan los Moradores , que tiene origen , de que andando un Cazador por aquella Sierra , hirió junto a la fuente a un Buitre en una ala ; y que haviendole hechado , como pudo , en la fuente , en breve rato , que se bañó en sus aguas , logró tal alivio de su herida , que saliendo , levantó el vuelo , y escapó con admiracion del que le perseguia. Esta noticia motivó a las gentes de los Pueblos cercanos a empezar a usar del agua de esta fuente para sus dolencias.

Otros con mas razon dicen , que el nombre de fuente del Buitre debe su origen a la comun observacion , que ya tienen confirmada en aquel País , de que en los meses de Marzo , y Abril se ve en la Sierra excesivo numero de Buitres , los que , quando el Sol a Mediodia calienta mas , se entran a bañar en la fuente , y subiendo en el peñasco , que está sobre ella,

a poco rato vuelven a bañarse , repitiendolo muchas veces. Como quiera , que sea , en la Sierra de Alcaraz , y en uno de sus cerros , llamado de Navalengua , cali en lo mas alto de el , a raiz de un gran peñalco , y mirando entre Mediodia , y Poniente , nace esta fuente , a quien los Naturales llaman Santa por los prodigios , que los enfermos experimentan con sus aguas.

Aunque nace a raiz del peñalco , forma el terreno un llano de bastante capacidad , en medio del qual hay una cerca de piedra de mas de dos varas de alto , seis de largo , y poco menos de ancho. Dentro de esta cerca està una alberca , que tiene quince palmos de largo , once de ancho , y cinco de profundidad con tres gradas para baxar a ella. Dista esta del nacimiento de la fuente quatro varas. El agua sale tan fria , que no es posible mantener la mano en su nacimiento el espacio de dos Credos , cosa que admirarà a qualquiera ; pues parece increíble , que estando tan fria , y cercano el baño a su nacimiento , puedan los enfermos bañarse en ella. Es abundantissima , y saliendo de dicha alberca , corre por el valle hasta un quarto de legua , en donde se incorpora con un riachuelo.

Es muy fragoso el sitio , porque todo està guarnecido de peñalcos. Los arboles , que la rodean , son Encinas , y los que estàñ junto a la fuente , sirven de abrigo a los que vãn a bañarse , porque no hay otro: solo sí hay una Caseria , llamada de Montemayor , y distante un quarto de legua , propia de un Labrador acomodado , que la habita , y en la qual hace la caridad de aposentar a los que vãn a valerse de esta fuente en sus achaques. Una legua distante de la fuente està la Aldèa , llamada del Sauco , en la qual hay una Iglesia con la Imagen de un Santissimo Christo muy milagroso , tambien nombrado del Sauco , y en esta Santa Casa se retiran los enfermos , acabadas sus curas , a dár gracias de la restablecida salud.

Toda la relacion referida es la misma , que me

traxo D. Francisco Forner, uno de los ingeniosos Medicos, que me hicieron merced de pasar al registro de las aguas minerales de España, y en que convienen las noticias, que me comunicaron D. Joseph Perez de Aguilar, y D. Anastasio Panadero, el primero Boticario insigne, y erudito Medico de la Ciudad de Alcaraz el segundo. Todos, vuelvo a decir, concuerdan, en que una onza de esta agua pesa diez granos mas, que qualquiera otra destilada, y que de una arroba de agua salio mas de una dracma de polvo ceniciento, muy poco salado, y algo acre, que mezclado con el espíritu de Vitriolo, fermentó muy remissamente; con el cocimiento de Agallas no hizo mutacion alguna, ni con el de Malvas; pero advierte dicho Forner, que incorporada el agua de la fuente con la sal de Tartaro tambien fermentó largo rato.

Este es motivo suficiente para una larga disputa en ingenios desocupados, y que no estén hechos cargo de lo poco, que importan las pruebas analyticas para la verdadera aplicacion de las aguas, como remedio de las enfermedades; pero para aquietarse, les suplicó dos cosas, una, que adviertan, que las sales neutras fermentan con acidos, y alkalinos, estos entre si, acidos, con acidos, y tambien alkalinos con los mismos; y la otra, que me ha sucedido hacer tres veces la analysis de una agua, y en cada una de ellas haver resultado casi distintos los principios respecto de unas mismas pruebas: por tanto hago a todos presente, que solo sien la verdadera indicacion, para aplicar las aguas minerales como medicamento, de la observacion y experiencia junta con la analysis.

En lo que todos convienen, y D. Joseph de Salazar, diestro Boticario de esta Ciudad, y de quien me escribió mil elogios dicho Forner, es, que el agua de la fuente del Buitre cura, bebida, y en baño, toda idea de males largos, y rebeldes; pues la aplican indistintamente los mas sin direccion, ni consulta con

fugeto , que lo entienda : no obstante es excelente , y en baño en las Hypochondrias secas , Rheumatismos arduos , Convulsiones , Perlesías , Gota , Obstrucciones , Tercianas , y Quartanas envejecidas , Opilacion , defecto de meses , Mania , y otros de este jaez. Exteriormente se aplica con la mayor utilidad en todos los afectos del cutis , como Sarna , Lepra , Herpes , y otros , y en las llagas antiguas hace prodigios.

Comprueba esto el haverse curado con ella Maria Serrano , natural de Almacegoso , Aldéa de Alcaraz , quien llena de dolores , y impedida universalmente de un Rheumatismo , fue conducida entre dos costales de paja , y tomando dichos baños , a pocos dias sanò perfectamente. Del mismo mal , y tan impedido , sanò con pocos baños el P. Fr. Thomàs Villoch , Religioso Dominicò , natural de la Mota del Cuervo. Doña Josepha Navarro , natural de Albacete concurrió a estas aguas con el motivo de unas rebeldes Tercianas , y estando con la regular mensual evacuacion se baño , y no se la retirò esta , y se desterraron aquellas. Otras muchas observaciones omito , por ser de la misma idéa ; y por lo que pertenece a los males del cutis , es tan singular la eficacia de esta fuente en curarlas , que ya no hace novedad a las gentes del País , y se pondera todo , diciendo , que los Pastores , que tienen su ganado con roña , aguardando horas , en que no los vean , los llevan al baño , y a pocas lavaduras sanan.

En la Sierra de esta Ciudad , y por la parte , que llaman de Segura , se encuentra una raiz en todo semejante a la del Mechoacan , de que me embió el referido D. Joseph Perez de Aguilar una porcion , y hallé en ella convenir en todo con la del verdadero Mechoacan hasta en los efectos ; pues a mas de las observaciones , que me suministraron los ya dichos Profesores , hallé yo lo mismo en los enfermos , a quienes la administré. Tambien en dicha Sierra se halla una especie de betun muy semejante al Succino en el color , y olor

hechado al fuego ; y pudiera , si se beneficiasse , encontrarse igualmente el Petroleo.

ALCAZAR DE HUETE.

TAN antiguo es este Pueblo , como la fundacion del Monasterio de Santo Domingo de Silos , en cuyo poder estuvo muchos años , hasta que le vendió a la Ciudad de Huete , de quien fue Aldea , y en el año de 1553. consiguió la jurisdiccion , que oy tiene. Su Vecindario antiguo fue de 400. habitantes ; pero al presente solo es de ciento. Es muy sana su situacion , y templada , de modo , que en su termino , que es bastante dilatado , por esteriles que hayan sido los años , siempre se ha cogido suficiente fruto.

Para averiguar las virtudes del agua de un pozo , que hay en este Pueblo , y de que todos sus Moradores beben , y gastan en los demás servicios , como es el de lavar , y otros , tenemos tres relaciones , una de D. Joseph Gonzalez , y otra de D. Joseph Diaz Menendez , Boticario , aquel en Uclès , que dista de Alcazar dos leguas , y este Boticario tambien en Torrejoncillo del Rey , que està casi a la misma distancia , y ambos sugeros de una entera confianza por su literatura , y habilidad.

El referido Menendez conduxo a su casa , y oficina arroba y media de agua , con la qual hizo variedad de experiencias , mezclandola el cocimiento de Agallas , jarave violado , y espiritus acidos , y alkalinos ; pasó a hacer la evaporacion , y ni de unas , ni de otras operaciones resultò cosa , que denotasse tener esta agua virtud medicinal ; pues en la evaporacion solo quedaron dos escrupulos de tierra de color pardo , sin olor , ni sabor especial. Pesó una onza de agua con otra destilada de Elicorzonera , y excedió la del pozo a esta en dos granos. Hechó en ella Sanguijuelas , y otros insectos , y observò , que nadaban con la misma libertad ,
que

que en otra; por lo que concluye, que esta agua solo es buena, para beber, y no de las mejores. No obstante las referidas diligencias quiso este intigüe hombre servir en todo al Publico, y escribiendo a Alcazar de Huete, y a D. Alphonso Antonio Garrido, ingeto habil, para que le informasse la verdad en este punto, quien responde, en 18. de Mayo de 1752., en esta forma.

El Pozo de este Pueblo, llamado de San Vicente, es abundante de agua, sale fria, su sitio es llano, y arenoso, y por seco, que haya sido el año, se ha mantenido siempre sin notable disminucion, y jamás ha hecho daño a quien la haya bebido, aunque es bastante gruesa. Su virtud es contra todo animal ponzoñoso, principalmente Sanguijuelas. Esta, es tradicion en el Pueblo, que la tiene, desde que passando por dicho pozo San Vicente Ferrer con sus Discipulos, les obligò la sed a beber de sus aguas, que entonces estaban llenas de inmundicias, y tabandijas venenosas, y hechando el Santo su bendicion, quedò la expresada agua con la referida virtud.

Esto lo comprueba el mencionado Garrido con los escritos de la vida de el Santo, y un quadro, que oy se mantiene en el Altar mayor de la Parroquial de el Pueblo, en que està pintado, hechando la bendicion al pozo. De este mismo sentir es dicho D. Joseph Gonzalez, en carta de 18. de Febrero de 1752. No me atrevo a decidir en este punto lo cierto. Señor dixo el Señor Cura, de estas historias hay crecido numero en los Lugares. No digo, que el Santo no pudiesse hacer esse, y mayores milagros; pero en los Pueblos comunmente, y con poco motivo suelen alargar mas de lo que consta. Profiga Vm.,

Señor, y dexemoslos en su buena

fé. Así lo harè, respondió este,

diciendo.

ALCAZAR DE SAN JUAN.

Llamase así esta Villa, por ser Priorato de la esclarecida Orden Militar de San Juan. Su Poblacion passa de mil Vecinos en dos Parroquias, la una de Santa Maria, que es la principal, y la otra de Santa Quiteria, y en esta pone los Piores la mencionada Orden. Tiene tambien dos Conventos de Religiosos, uno de Franciscos, y otro de Trinitarios descalzos, y de Monjas otros dos. Su fundacion es antiquissima, y el principio, y tiempo de los Romanos. Posee una estendida vega abundante en frutos, cuya mayor parte riegan tres Rios, esto es: el Cancara, que entra en ella a una legua de la Poblacion, y es copioso de sabrosas, y estimables Lampreas; Xigueta, que lo es de gustosas Tencas, y el Caz, o Cauce con el aqueducto, que hizo el Gran Prior de San Juan D. Frey Fernan Rodriguez, y passa por la Villa de Argamasilla de Alva con el nombre ya de Guadiana, y todos ellos hacen muy fertil la vega.

Respecto de nuestra Historia natural, solo hay que notar en esta Villa, que en un alto cercano a ella, que llaman las Fontanillas, entre el nacimiento de la fuente, que va a la Villa, y el camino de Reanfales, se halla una tierra con vetas azules, de que, ensayada por el Platero principal del Pueblo, y el Boticario D. Vicente Flor, sacaron en limpio dos onzas de Plata, y dos de Cobre. A un tiro de Mosquete de este sitio se encuentra una mina de Hierro. A legua y media de esta Villa, y parte del Norte, en un sitio, que llaman de Tirez, hay una mina de Bolo armenico, del qual se firven todos los Boticarios del contorno. Dentro de la misma Villa, y en una Plaza pequena, llamada de Albertos, hay tambien una mina de Ocre fino, de que usan los Pintores para sus obras.

La mina de Salitre, que está contigua al Pueblo,

blo , es la mas celebre , que tiene la Corona de España : està junto a ella la Fabrica Real ; tiene de travesia casi en quadro de Oriente a Poniente ciento y cinquenta passos , y de circunferencia mas de setecientos. Rinda al Rey nuestro Señor esta Fabrica cada año ocho mil arrobas de Salitre fino , sin minorarse la tierra , ni gastarse ; pues la que sirve un año , la estienden , riegan , y trillan , y estando en sazón , la amontonan , y sirve al siguiente , siendo así perpetuo su uso. Se hace en dicha Fabrica excelente Polvora , y se cree capaz el terreno de dár de sí lo bastante , para abastecer la mayor parte de España.

Tiene la Villa en la Plaza del Mercado una fuente copiosa con caños de Bronce , cuya agua viene encañada un quarto de legua. Tiene tambien varios pozos , de que se sirven los Vecinos ; pero todos ellos , y la fuente , son mas , o menos , salobres , aunque los ya acostumbrados a sus aguas no experimentan daño alguno en su uso , a excepcion de uno , que està a poco mas de media legua de la Villa en unos arenales poblados de Viñas , y en la casa , que en este sitio fabricò Alonso Ifidro Moralejo , cuya agua es bastante blanda , y blanca , y con la virtud , de que bebido un vaso , mueve el vientre , hasta hacer seis , o ocho cursos.

No se ha hecho de ella analytis , para saber sus principios ; pero se cree , que si se usasse con methodo , aprovecharia , o serviria para curar las obstrucciones hypocondriacas en los de temperamento seco ; y tambien puede ser muy util a las mugeres opiladas de la misma temperie , en las itericias , y males semejantes ; pero si acaso algun incauto sin necesidad la bebiesse , podrá detener su operacion con solo beber un vaso de otra agua , remedio , que la experiencia ha demostrado.

En el termino tambien se encuentra una laguna de bellísima sal , cuyo nombre es del Cerro metado. Por ser tan buena , se la apropiò a la Corona el Rey.

D. Phelipe II. el año de 1620., dando en recompensa a esta Villa veinte mil maravedises anuales, y perpetuos. Otras dos lagunas hay; pero no tan especiales, y para que no tengan uso, hechan en ellas toda la inmundicia, que resulta en la Real Fabrica de Polvora, ya dicha. De este Pueblo han escrito varios al Señor Quiñones, principalmente D. Juan Francisco Rioja y Romero, Sacristan mayor de la Iglesia Parroquial de Santa Maria, y su Maestro de Capilla, quien en una erudita, y dilatada Dissertacion, que embio, pone admirables noticias de sus antigüedades, y otras cosas; pero no siendo pertenecientes a nuestra Historia, se han omitido, sin que por esto se le niege el debido reconocimiento.

ALCOLEA.

Está este Lugar en la Taha de Andarax en las Alpujarras, apartado dos leguas de Auxar al Poniente, y al remate de un llano, y unas Viñas, en una amena ladera de buena tierra; dista de Paterna una legua, de donde viene un Rio, que sirve de riego a sus frutos. Consta de 200. Vecinos, aunque tuvo mas. Es gente muy aplicada a la labor, y aunque por la situacion humeda del Pueblo se padecen Tercianas, y males de orina, llegan sus habitantes a muy viejos, y las mugeres son muy fecundas.

Baxando a la orilla de dicho Rio en unas angosturas cerca de Cherin, se hallan unas fuentes al fin de la Sierra de Gaor, y mirando al Norte, cuyas aguas usan los patricios en baño, para curar Herpes, Sarna, Llagas, Tiña, y otras enfermedades de esta idea, como testifica Joseph Valverde, Cirujano de este Lugar. Los terminos de este Pueblo por la parte de Auxar son de media legua, la mitad cerros poblados de Viñas, y Almendros, y por la de Paterna otra media, cuya vega es de Olivos, y Morales.

A la mano siniestra del Puerto entre unas peñas.

ñas nace una fuente de mejor calidad, que las dichas; pues además de salir fresca en el Verano, templada en el Invierno, y causar los mismos efectos, que las referidas, cura las calenturas continuas, y primera especie de Hectica. A la izquierda de esta hay otros manantiales de agua gruesa, y de mal sabor; como tambien un Cañaveral, donde se cria el Escordio, Aristolochia redonda, y larga, Centaura, y otras hiervas; pero lo mas especial es la abundancia, con que se encuentra la Zarza parrilla, que es bastante primoroso hallazgo, como lo atestiguan los escritos, de que me proveyo aquel insigne Medico del Rey nuestro Señor D. Pedro Navarrete. La Historia de esta droga dexaremos, para quando se escriba de Villaviciosa. Vide Villaviciosa en Asturias.

PARTE SEGUNDA DE LA ACADEMIA

TERCERA,
QUE CONTIENE LA DESCRIPCION DE
*veinte y seis Lugares, en cuyas Jurisdicciones
se hallan fuentes minerales.*

ALDEA DEL REY.

NO se fatigue Vm. tanto, Señor Quiñones, que yo proseguirè, dixo D. Jayme; de la fuente de esta Villa, llamada del Diezgo, y que dista de ella menos de media legua, al Norte, no hay otra noticia, que la que dà el Dr. Limon (1), que dice, que està en un

DD 2

pe-

pequeño prado , que es muy delgada , de agrio muy suave , y sin herrumbre considerable. Yo creo , que aunque mas remita , tendrá esta agua la misma virtud en la Medicina , que la de Almagro , y otras acedas de aquel territorio , en el qual está esta Villa.

ALFACAR, vide GRANADA.

ALGARROVILLAS, vide GARROVILLAS.

ALHAMA DE ARAGON.

ESTA Poblacion , que es Aldèa de la Ciudad de Calatayud en el Reyno de Aragón , dista de ella poco mas de cinco leguas. Está poblada de 100. Vecinos ; su situacion es a la rivera del Rio Xalon , y es abundante de Pan , Aceyte , frutas , hortaliza , y el Rio ofrece bastante pesca. Posseyeronla los Moros , dandola el nombre , que oy tiene , y significa Baños. Del poder de estos la restauró el Rey D. Alonso I. de Aragón , y VII. de Castilla el año de 1122. A poca distancia del Lugar , y entre unas peñas , nace un raudal de agua caliente bien abundante , que comunica , y deposita en unos pilones , que sirven para bañarse ; hay tambien una casa , que puede servir de hospederia , y uno , y otro denotan la antigüedad , y mucho uso , que tuvieron estos baños ; pero al presente no tienen tanto ; no porque hayan perdido las aguas sus virtudes , sino que la novedad de otros algunos descubiertos posteriormente ha hecho , que las gentes no miren aquellos con tanta inclinacion.

El Dr. D. Joseph Jordàn , dignísimo Medico de la Ciudad de Calatayud , y de sus Hospitales de la Misericordia , y San Juan Baptista , sugeto , que verdaderamente merece toda veneracion por sus amables prendas , y literatura , hizo la analytis de estas aguas , y despues de varias pruebas , se persuadió , que los principios producentes de sus virtudes son el Azufre , Hier-

ro , y Vitriolo. En esto concuerda tambien el P. Joseph Clavera , Boticario del Colegio de la Compañia de JESUS de dicha Ciudad , quien en la Dissertacion , que està presente , en nada difiere de la erudita , que embió el referido Jordán ; pero con ellas se encuentra un papel manuscrito , con que contribuyó al Señor Quiñones el Dr. D. Diego Gavia , Medico de Camara de S. M. , y su Proto-Medico de Castilla , en el qual assegura , que en la analyfis , hecha con las aguas de Alhama , no se encuentra Vitriolo , si solo una moderada porcion de Nitro , que acompaña al Azufre , y Hierro.

No cause admiracion encontrar discordes las analyfes , hechas por estos sujetos , igualmente doctos , y interesados en la salud publica ; pues la operacion analytica es tan delicada , que con la mas leve causa , o defecto varia. Solo la mayor , o menor evaporacion , los mas , o menos grados de fuego , la tardanza en sacar los residuos del vaso , y otros cortos motivos , enagenan los principios , que se desean separar de aquellos dotes , y señales , que naturalmente tienen , adquiriendo por dichas causas diferente color , sabor , olor , pesadez , y otras calidades , y así , por lo que a mi toca , siempre he tenido por mas justificado motivo , para usar de las aguas minerales , la reiterada experiencia , que dichas pruebas.

Predican los Vecinos de Alhama , y los de los Lugares comarcanos divinidades de estas aguas , y lo que mas hace fuerza , es ver , que unanimes todos los Medicos de aquellas Poblaciones asientan , que son excelentes , para curar las Almas , aunque sean convulsivas , Perlesias , Hydropesias , Convulsiones , enfermedades de Riñones , y Vegiga ; pues hace arrojar las piedras , y arenas , en las Obstrucciones , Hipocondrias , tumores escirrosos de qualquiera entraña , en la Ceatiga antigua , en las detenciones de sangre menal , y hemorroidal , y en los afectos del cutis , como Sarna ,

Herpes , y otros ; pero lo que es mas de admirar , que curando todos estos males , que comunmente son producidos por humores frios , y de tardo movimiento , hagan los mismos decantados efectos en las dolencias , dimanadas de humores ardientes viciados , como son Rheumatismos inflamatorios , Convulsion de nervios , Artritis fixa , y vaga , y toda especie de Gota ; pero no averiguemos lo que no importa , pues hemos de estar a la repetida observacion de los testigos , que son de la mayor excepcion.

Dudose en algun tiempo , si estos baños conducirian , para curar el mal galico , y hechas las pruebas en varios Soldados poseidos de esta dolencia , les fueron muy utiles a todos , como afirma dicho Dr. Gaviria. El referido Jordàn trahe entre otras una observacion , hecha en D. Joseph Ximenez , Presbitero , y Organista de la insigne Colegiata del Santo Sepulcro de Calatayud , quien presumiendose deplorable de un mal de riñones , que padecia en el año de 1738. , pasó a tomar las aguas de Alhama , y en pocos dias arrojò por la orina trescientas y quince vegigas de la magnitud , y hechura de una avellana , llenas de humor , y sanò perfectamente.

Es lastima , que unos hombres tan doctos en la Medicina , y que se dedicaron a observar , y escribir de estas aguas , no nos dixessen el modo de usarlas , y creo , seria por olvido. Tengate Vm. , Señor D. Jayme , dixo el Dr. Quiñones , que aunque no nos diessen noticia del preciso modo de usarlas , ya dicen en sus Dissertaciones , que se toman bebidas , y en baño , y esto no es facil de arreglar generalmente ; pues a unos enfermos les estarán bien del primer modo , y a otros del segundo. No tengo duda , que a ninguno dañarán bebidas , pero en muchos convendrán en baño.

AL-

ALHAMA DE GRANADA.

EL Dr. D. Francisco Alonso Ortiz, prosiguió D. Jayme Alavéz, Medico de los mas literatos, y practico feliz de la Ciudad de Granada, y D. Juan de Olivares, Boticario de conocida ciencia, y habilidad en ella, concurrieron al Señor Quiñones con una erudita Dissertacion, que contiene todas las fuentes medicinales de aquel Reyno. Entre ellas vino la de los baños de la Ciudad de Alhama, y dice, que este nombre le entienden los Arabes por Ciudad de Baños: que mas antiguamente se llamó Artigis, y que correspondiendo al Arzobispado de dicha Granada, tiene la situacion al pie de una Sierra, que aunque no es tan alta, como la Nevada, no por esto dexa de abundar en nieve. Nace al pie de esta, mirando al Oriente, un Rio, llamado Frio, y no de grande caudal, que sigue corriendo, hasta acercarse a la Ciudad, y medio quarto antes de llegar, proximo a sus orillas, nace una fuente, cuyo manantial será del cuerpo de un hombre regular de grueso.

Sus aguas son al gusto gruesas, azufrosas, y dexan al paladar, como de haver gustado Aceyte, asi como el olor al dicho Azufre; son diafanas, y muy cristalinas con crecido calor. El sitio es sumamente alpero, y por tanto los horribles peñascos, y frondosas arboledas le hacen admirable; mas con toda la aspereza, no impide a que en las inmediaciones haya muy buenos sembrados. Son dos los estanques, en que se bañan los enfermos, al menor llaman de la Reyna, tal vez, por haverse bañado en él alguna Reyna Catholica. Está cubierto todo el baño de una nave de buena arquitectura. Quando el Sol entra por las lumbreras, se vé sobre las aguas cierta crassitud, la que hace, que a los que se bañan, les parezca estar untados de Aceyte, especialmente el pelo. Las paredes están llenas de

Be-

Betun , en que se convierten los vapores , que exhala el agua , la que en tiempo de frios despide grande niebla , y dexa en los canales , por donde passa , un cierto jabon blanquecino , y si se lava en ella cosa de lana , se ensucia , en vez de limpiarse.

Pueden los enfermos usar de estas aguas con bastante comodidad , assi por la situacion , y abrigo de los estanques , como por la buena asistencia , y provision de todo lo que pueden tener en la Ciudad , la qual está poblada de 800. Vecinos con una Parroquia , dos Conventos de Religiosos , y uno de Monjas. Estuvo poseida de Moros mucho tiempo , hasta que los Reyes Catholicos la conquistaron , año de 1482. Vuelvo a decir , que pueden tener los enfermos la mejor asistencia , por ser esta Ciudad abundante de todos mantenimientos , y hallarse en ella Medicos , y Cirujanos , que dirijan a los dolientes.

Cuenta Rodrigo Mendez de Silva (1) , que les rentaba a los Sarracenos este baño 500y. ducados anuales ; pero es de creer , que , o lo ponderò mucho , o si es cierto , no eran solo los enfermos , los que , bañandose , rendían esta suma , sino que tambien por delicia podrian muchos concurrir a él. Lo cierto es , que las aguas de esta fuente fueron siempre muy famosas por los excessivos , y utiles efectos , que en todas enfermedades hacen , principalmente en naturalezas , o temperamentos sanguineos , y flemosos : y assi usadas en baño , o bebidas , se tiene observado , que no hay Perlesia , Rheumatismo , Convulsion , Obstrucciones , Opilaciones , y demás enfermedades , que tengan su origen de humores gruesos , y flemosos , que no se destierren a beneficio de este auxilio ; pues son efficacissimas , para digerirlos , y dissolverlos , confortando las partes debiles , deshacen admirablemente los tumores duros , y escirrosos , y perfectamente curan las llagas antiguas , assi como la Ceatica , y las dos especies de

Hy-

Hydropesia de humor, y de agua, alivian la Gota, y no faltan algunas observaciones de haverle curado Gallicos con ellas.

Yo seria de sentir, segun la relacion, que hacen los dos referidos sujetos Granadinos, dixo el Dr. Quiñones, que todos los enfermos de mal habito de cuerpo, que llamamos cachecticos, y que comunmente llama el Vulgo abortagados por su mal color, y que parece estar universalmente llenos de silema usando esta agua con el methodo regular, sanarian perfectamente, asi de esta enfermedad, como de las muéltas, que de ella suelen nacer, pues regularmente parían en tumores de higado, o bazo, mesenterio, y otras partes, cuyo termino suele ser la Hydropesia; pero tambien me parece; que, ni en baño, ni en bebida aprovecharán estas aguas a los dolientes de temperamento ardiente, y seco, en destilaciones delgadas, y afectos de pecho producidos por ellas, en toda especie de inflamacion, y en una palabra, no harán buen efecto en todos aquellos, en quienes no sea necesaria una medicina, como esta agua, que penetra, digiere, y resuelve los humores espesos, viscosos, y faltos de movimiento, y asi dañará a los que los tengan sutiles, liquidos, y faciles de moverse.

ALHAMA LA SECA.

EN el Arzobispado de Granada, volvió a proseguir D. Jayme, y en la Taha de Marchena, proprio Señorío de el Excmo. Señor Duque de Arcos, entre diez Lugares, que la componen, cuya Cabeza es Guecija, hay uno, llamado Alhama la Seça, de corta poblacion, en el qual se halla una fuente de agua caliente, de que bebe todo el Pueblo, por no haver otra, y porque dexandola enfriar, no ofende al gusto. No hay noticia, de que para baños se haya usado hasta ahora de esta fuente con especialidad; pero segun insi-

Tom. I. de Ag. min. En nuan

nuan en su Dissertacion los celebrados D. Francisco Ortiz, y D. Juan de Olivares, el primero Medico, y el segundo Boticario, como ya se dixo, de la Ciudad de Granada, harian sus aguas provechosísimos efectos, tomadas con methodo en baño, o en bebida, para todas las enfermedades, que dexamos referido, que aprovechan las de la fuente de la Ciudad de Alhama del mismo Arzobispado, por experimentarlas unas mismas calidades en una, que en otra.

ALHAMA DE MURCIA.

A UN nos resta otra Alhama despues de las tres, de que se ha hecho descripcion, y es una Villa de bastante poblacion, y de la que solo tenemos una tucinta noticia, que embió D. Antonio Castaño, y Ruiz, Boticario de la Villa de Yecla, y Visitador de Boticas del Reyno de Murcia, la qual es como se sigue. Otro baño tengo visto en la Villa de Alhama, Señorío del Excmo. Señor Duque de Montalto, distante siete leguas de la Ciudad de Murcia, cuya situacion es a la falda de un monte muy peñascoso, que le hace espalda, de modo, que por uno, y otro lado siguen montes altos, dexando descubierta dicha Villa por la parte de Mediodia. En medio de la Poblacion está la fabrica, en que se recoge el agua para el baño, que es un estanque grande semejante a un Algibe, adornado de escaleras, para baxar a bañarse, y tendrá de profundidad menos de dos estados; pero el agua nunca sube a mas de una vara.

Esta es moderadamente caliente, muy clara, y el sabor de Azufre; por donde passa, dexa la tierra, y piedras teñidas de un betun de color de Plomo. Ha sido esta fuente muy celebrada en la antigüedad, principalmente en tiempo de sus fundadores los Sarracenos, y oy lo es por los especiales, y saludables efectos, que se experimentan en sus aguas; pues curan maravillosamente todas las Paralytes, o Perlesias con admiracion,

cion, las Hysterias, o males de Madre en las mugeres, las Hypocondrias húmedas, y secas, toda especie de Obstruccion, tumores internos, y externos, enfermedades del cutis, como Sarna, Herpes, y otras muchas de esta calidad; siendo de admirar, que en todas naturalezas, y temperamentos hace iguales, y provechosos efectos. Sucedió haver pretendido el gobierno de esta Villa en tiempo antiguo, que los que se bañasen en las aguas de esta fuente, pagasen un cierto tributo; pero luego, que este se impulso, dexò de correr el agua, quedando totalmente seco el manantial, perseverando así por muchos años, y sirviendo su fabrica solo de encerrar paja, hasta que perdida la especie de tal baño, impensadamente volvió a correr el agua por los antiguos conductos.

Bien puede ser, Señor D. Jayme, añadió D. Anastasio Canseco, que la falta del agua de esta fuente por tantos años, naciesse de el disgusto, que la Divina Providencia tuviesse, en que los Vecinos de Alhama pretendiesen interesarle, en lo que con tanta franqueza, y liberalidad les daba la misma; y en ello quisiessse advertirles su ingratitud, y poco reconocimiento; pero esse phenomeno puede explicarse por reglas naturales, y lo experimentamos cada dia en muchas fuentes, que secandose, jamás vuelven a correr, otras, que aparecen de nuevo, y otras, que corren temporadas, y por mucho tiempo cesan en su curso.

En la presente pudo un temblor de tierra variar el conducto, menoscabarse el deposito, de donde nacia, o cerrarse el passo, rompiendo tal vez por otra parte, y passados tantos años, por otra distinta causa haver vuelto a su antiguo curso, como sucedió en la fuente de Alhama la Seca, en donde por muchos años se perdió el agua, y oy por arte, o por naturaleza sale en distinto sitio, y con tanta abundancia, que riega sus campos. Perdone Vm. la digression, Señor D. Jayme, y prosiga dandonos el gusto, que acostumbra.

ALICUN.

LA mucha fama de los baños de Graena , prosiguió este , ha hecho desvanecer la que debian tener otras fuentes de aquel País , que no son de menor eficacia. En esta desgracia está comprehendida la fuente de Alicun , y por tanto poco frequentada de los dolientes. Este Pueblo pertenece a la Taha de Marchena en el Reyno de Granada , y dista un quarto de legua de Guecija , y otro de Alhama la Seca; es de corto Vecindario , y se sitúa en un llano. La fuente está a la orilla del Rio Fares , que es el que passa por Guadix , y en medio de la poca experiencia , que se tiene de sus aguas , y la corta noticia , que se ha podido adquirir de sus efectos medicinales , sabemos , que bañándose en ella , es eficaz medicina , para curar la Lepra , Sarna , Empeynes , y demás enfermedades del cutis. Es asimismo efficacísima , para sanar las llagas viejas , y tumores antiguos , y rebeldes : así como bebiendola , aprovecha en los afectos uterinos , de cuyas noticias es Autor D. Joseph Fernando Garcia de Sevilla , Boticario en Velezmalaga , quien se las comunicó al Señor Quiñones en 6. de Diciembre de 1751.

ALMAGRO.

ESTA Villa es la Cabeza del Campo de Calatrava , distante quatro leguas del Convento de esta Orden , y tres de Ciudad Real. Su situacion es un llano abundante de todos mantenimientos. Cuentante en ella mas de 8500. Vecinos , dos Parroquias , y nueve Conventos : cinco de Religiosos , y los restantes de Monjas. En el dia de San Bartholome se celebra en ella una famosa Feria , en que a mas de otras mercancías , es grande el trato , y comercio de Mulas , y Machos , que en la abundancia , y calidad exceden a los restantes de

de Europa. Tuvo el Señor Quiñones la desgracia , de que le faltasse al mejor tiempo D. Francisco Moreno, excelente Medico en esta Villa , por haver fallecido, sin remitirle los escritos , clara idea , y un buen numero de observaciones , que tenia hechas sobre las aguas de este Pueblo ; pero se compensó esta falta con la eficacia de D. Pedro Mejorada , expertísimo Boticario en ella , quien embió los reliquios de la fuente , y pozo, que son las aguas mas señaladas en este territorio.

El Dr. Limon en su Obra de aguas-(1) trata de la fuente de la Nava , que es la mas famosa , y distante de esta Villa dos leguas. Dice , que está situada en lo alto de una pequeña Sierra , cali a la rivera del Rio Xavalon. Sale el agua por el hueco de una peña , en cantidad del gruêlo de un brazo , muy clara , y delicada al guêto. Al empezar , y acabar de beberla , se le percibe un sabor agrio , el qual pierde a poco tiempo de separarla de la fuente ; pero guardada en vidrio, o vaso vidriado , no se corrompe , y solo dexa en el fondo un polvo , o sedimento blanco , que separado, y seco tiene el mismo sabor , que el agua. El citado Mejorada refiere en carta de 29. de Julio de 1752. , que es tan activo , y en tanta copia el espíritu acido , que exhala el agua de esta fuente , que es bastante a sufocar a qualquiera animal, que permanezca un corto tiempo recibiendo , de lo que hay algunos exemplares.

Previene el mismo en una de 22. de Septiembre del año dicho , que hay tambien en esta Villa un pozo , cuyas aguas son de un guêto poco agradable, por ser acido herrumbroso , aunque separadas , y detenidas , le pierden , y sirven para usuales. De este , y la dicha fuente de la Nava embió los reliquios , sacados por evaporacion , como queda dicho , y dos cantaros de agua , que todo ello se anathomizó segunda vez por el habilitísimo Boticario D. Manuel Girón , residente entonces en la Corte ; cuyas relaciones de las dos analyses son las siguientes.

Doce libras de agua de la fuente de la Nava dexaron siete escrupulos de residuo , los tres de sal cristalizada , y blanca , y lo restante de tierra tambien blanca. Gustada la sal , dà un sabor salitroso , y algo amargo ; mezclada con los acidos , ni fermenta , ni los muda de color ; hechada sobre el fuego , no se percibe olor de Azufre ; pero se derrite cali inflamandose , y se advierten unos remisos estallidos , o crepitaciones ; mezclada con las tinturas de Violeta , y Rosa , no altera su color ; a la infusion de Agallas la inmuta algo , y dà un color pagizo obscuro ; incorporada con el espiritu orinoso de sal Armoniaco , le enturbia , y a la dissolution clara del Mercurio la vuelve algo lactea. Gustada la tierra , que dexa , tiene un sabor acedo penetrante : sobre el fuego no hace mutacion alguna , y con los acidos fermenta suavemente , sin mudarlos de color.

Del polvo blanco , que se precipita en el agua detenida por algun tiempo , y que tiene el mismo sabor que ella , junto con los referidos experimentos , infiere el mencionado Giròn , que de la sal , contenida en estas aguas , la mayor parte es nitrosa , y una corta porcion comun. El sabor salitroso , y amargo con alguna frialdad lo demuestra. El desflagrarte , y derretirse al fuego , es proprio del Nitro : asì como de la sal comun el estallido. El no inmutar las tinturas de Rosa , y Violetas , es comun en una , y otra sal. El cocimiento de Agallàs se enturbia con el Nitro disuelto , y se vuelve de color inclinado a pagizo , y con la sal comun adquiere color pardo , de donde viene , que estas dos sales le volvieron obscuro : asì como una , y otra mudan en blanca la dissolution clara del Mercurio.

La poca sal comun enturbia algo el espiritu orinoso de sal Armoniaco , y el no teñir de color manifestado los espíritus acidos , prueba , que no contiene particulas metalicas. Los experimentos practicados con la tierra demuestran bastante , que es una cal de Nitro,

y si juntamos los hechos con la sal, no queda duda. Esta sal se parece en todo a los polvos, que se precipitan en el agua, y uno, y otro se puede llamar con evidencia una Leche de tierra. Dice tambien, que la acedia, que las aguas tienen, nace de la mixtura de estas dos sales, que no se perciben en ellas, hasta que cessa el movimiento, que entonces se afondan, y precipitan en el vaso.

Una arroba de agua del pozo de Almagro evaporada dió de residuo seis dracmas poco menos: una corrida de sal bastantemente blanca, y lo restante de tierra tambien blanquecina. La sal es salitrosa con algo de amargor; a la tintura de Violetas la baxó de color, dexandola algo verde; con los acidos no fermenta, ni los muda de color; al fuego falta muy poco; al cocimiento, hecho con las Agallas no le altera, ni hierve con el liquor de Tartaro; al espíritu de sal Armoniaco le enturbia, y mezclada con el aceyte de Vitriolo, al instante se calienta el vaso. La tierra es sutilisima, nada glutinosa, y fermenta moderadamente con los acidos. De estas pruebas infiere el dicho Girón, que la sal, de que consta esta agua, es de naturaleza marina, mezclada con poca porcion de Cathartica, y que la tierra es una greda blanca.

Me persuado, Señores, que el agua de la fuente de la Nava no difiere de las demás, que son agrias en el Campo de Calatrava, mas que en mayor, o menor eficacia; pero tengamos presente lo que ya otras veces se ha dicho, que las pruebas analyticas no merecen fe, pues sola la experiencia, y la continuada observacion del provecho, que se ha seguido en la curacion de algunas enfermedades, debe ser la mas constante prueba, para aplicarla como auxilio en toda especie de dolencia; pues haviendo hecho la analysis de estas aguas por evaporacion juntos los referidos D. Francisco Moreno, y D. Pedro Mejorada, sugetos, que por su mucha habilidad, y grande experiencia tienen

toda la recomendacion posible , para que se crea , que la hicieron con el primor del Arte , y haviendose vuelto a practicar en Madrid por el mencionado D. Manuel Girón con todo cuydado , y a presencia del Señor Quiñones , las resultas de las dos operaciones han sido diferentes en mucho , y en algunas cosas esenciales.

En lo que han convenido todos , es, en que la sal , de que constan estas aguas , es nitrosa , y la tierra greda ; que el espíritu , o agente principal , que en ellas se advierte , segun el olor , y sabor , es un volatil fuertemente agil , y penetrante , y que tiene una grande facilidad en disiparse. Estos principios juntos con el agua componen un medicamento , que es nada desdichado de las virtudes , que se le atribuyen a la fuente de la Nava , antes bien se deducen de ellos los efectos , que en las observaciones de varios enfermos , que se han curado con esta agua , se han experimentado. Esta observacion es comun en todos los facultativos de aquel País , y en la qual se afirma el Dr. Limon (1) sobre las aguas acedas.

Las enfermedades , para que mas aprovecha el agua de esta fuente , son todas aquellas , que tienen su origen de debilidad de estomago , mala digestion de los alimentos , Obstrucciones rebeldes , Cachexias , Edemas , apetito perdido , y sed preternatural. De curaciones , hechas en semejantes dolencias , tenemos un buen numero de observaciones ; pero por todas basta , y vale la que avisò el referido Dr. D. Francisco Moreno , que tienen los Religiosos de nuestro P. San Francisco del Convento de Puertollano , a donde dice , embian a que se curen con las aguas de aquella fuente , que son de la misma idea , que la de la Nava , a todos los enfermos , que habitan los muchos Conventos , que contiene la larga Provincia de Descalzos de San Joseph , sin que se haya verificado , que dexasse de sanar , o mejorar alguno , y en este hecho tambien concuerdan

di-

dicho Dr. Limon , y el Historiador Ambrosio de Morales.

Se debe tener por consiguiente , y segura la virtud de estas aguas ; pues la sal , que abrigan , es incindente aperitiva , y resolutive , excita la orina , y resiste la sed. Puede considerarse dicha sal junta con la greda , como una especie de Leche de tierra , a que añadido el penetrantísimo espíritu , que se manifiesta en esta agua , tiene lo bastante , para hacer los admirables dichos efectos. Tenemos tambien varias experiencias de enfermos , que han curado con ella de las dos especies de Hydropesia humoral , y de agua ; en la primera , libertandose por evacuaciones de vientre , y en la segunda de orina. Son muchos los hypocondriacos , y melancolicos , que han hallado su total alivio en esta fuente. Para los males de riñones , desterrar el seminio petroso , y expeler los sabulos , y arenas es especialísima , y es eficaz auxilio para las llagas de ellos , excoriaciones de la vegiga , y caminos de la orina ; cuya virtud tambien se estiende a confortar estas partes , quando padecen alguna relaxacion.

En todas las indisposiciones del cutis , como Lepra , Sarna , Herpes , y otros , son eficaces , así como en las fistulas del ano. Es de admirar la grande virtud , que tiene para corregir las dolencias del Utero , y mas en detener los meses excelsivos , y excitar los diminutos , cuyas dos operaciones parece se contrarian ; pero ello es , que de ambos extremos tenemos bastantes observaciones ; y no hallo yo grande dificultad en explicar , como esto se consiga ; pues como los fluxos uterinos demasiados , hemorroidales , y otros , son motivados en las enfermedades largas , o bien de grande debilidad de el todo , o de las partes , por donde se sueltan , o por violento movimiento , y calor de la misma sangre , es consiguiente , que lo primero se remedie con esta agua a beneficio del espíritu , de que consta , que erige , corrobora , y entona las fibras de

los vasos , haciendolos recobrar su perdida elasticidad , para que así retengan la sangre , y demás liquores , que contienen , y que antes dexaban derramar por la suma floxedad : lo segundo debe su remedio a la sal nitrosa , que templá el ardor de la sangre , la hace menos fluxible , y cercena la violencia de su movimiento , de cuyo modo no queda tan fácil a transcolarse , y verterse.

La falta de evacuaciones periodicas dichas tambien se remedia con la misma agua ; pues como estas son causadas , o por obstrucciones , o espesura en la sangre , o por improporcion de los canales , que se retraen , y erizan : para lo primero es medicina eficaz nuestra agua , penetrando , y dividiendo su tal las referidas obstrucciones , y evaquando las impuridades pegajosas , que entorpecen la sangre , de cuyo modo , quedando los canales limpios , vuelven naturalmente las evacuaciones acostumbradas. El segundo motivo no debe subsistir siempre , que regadas las fibras de las arterias , y venas con la mucha copia de agua , pierden el enojo , y retraccion , que tenian , mediante la qual , angostandole sus diametros , y cerrandote sus boquillas , estaban improporcionados , para dar passo a la sangre , por ser mas la resistencia de estos , que el impulso , que trahía aquella. Si fuera del caso , aun se pudieran añadir otras razones de no menor eficacia.

Tambien son sin igual estas aguas en los fluxos de vientre envejecidos , como Diarrhea , Disenteria , fluxo hepatico , y Lienteria , experimentandole en ellas los mismos efectos que en el Rhuibarbo , Mirabolanos , y Hipecaquana ; pues desaloxando los humores viciados , y adheridos a la tunica de el estomago , y intestinos , remedian dichas dolencias. Del mismo modo son utilissimas en las enfermedades del Utero , fluxos blancos , y esterilidades. En apoyo de esto tenemos dos observaciones de mugeres , que se fertilizaron despues de mucho tiempo de caladas , y la una de diez

y ocho años de esteril. Para desterrar las lombrices, y su seminio son particulares, y su prueba sea entre otras experiencias, la que tienen los Vecinos de aquel País de llevar a beber la agua de esta fuente a todos los animales, que por desgracia, habiendo bebido otras aguas, se les ha pegado en la garganta, estomago, o otra parte alguna sanguijuela, que al instante muere, y se expele con la de la Nava.

No falta tambien quien quiera, que cure esta agua la Gota; pero nos debemos contentar con que la alivie: es seguro, que en los dolores artriticos, y Rheumatismos ardientes hace maravillas, y son muchos los experimentos, que confirman esta virtud, asi como en los dolores colicos, y en los nefriticos. Las mugeres opiladas deberán sin duda su curacion a estas aguas, tomadas con methodo, y buena regla. Para esto no es menester mas apoyo, que ver, que en aquel Pueblo rara, o ninguna se halla, lejos de esto todos los naturales son delgados de cintura, nunca padecen obstrucciones, y no siendo en la gente vulgar los alimentos los mas delicados, antes si de dificil digestion, pocos se encuentran, que no tengan buen apetito.

D. Francisco Forner, uno de los Medicos, que fueron de orden de el Señor Quiñones, a explorar las fuentes, pone en su relacion dos advertencias, que el Medico debe no olvidar, para que logren el efecto los dolientes, que embiasse a estas aguas. La primera, que el enfermo tenga todas las fuerzas, y resistencia, que pide la eficacia del medicamento, y las grandes evacuaciones, que excita por todos caminos: y la segunda, que los pacientes no estén poseidos de enfermedad incurable, en cuyo caso no tendrá el agua proporcion con ella. Esta misma advertencia hace el Dr. Limon (1), y la razon, que dá, es, porque si el enfermo está muy debil, no solo no podrá resistir las referidas excelsivas evacuaciones, sino que, aunque estas,

FF 2.

1) Loc. cit. pag. 119.

lean de humores excrementicios , como con estos se evaqua parte de lo util , y espirituoso , se debilita mas el enfermo , lo que junto con su poca resistencia , està a riesgo de perder la vida a manos del auxilio , que debia curarle.

Confirma esta doctrina con la de Hypocrates (1) , que manda , que ni el pus , o materia en las Apostemas , ni el agua en los hidropicos se saque de una vez , porque se sigue la muerte. La segunda comprueba con dos exemplos , que son , el primero , un enfermo , que padeciendo de piedra en los riñones , o vegiga , conoce el Medico , que es de tal magnitud , que no puede caber por los caminos de la orina , ni el agua deshacer su mole ; en este caso no debe usar de estas aguas ; pues con ellas desposeida la piedra de la exterior costra , y mucosidades , conque està barnizada , por la virtud penetrante del agua , se desprenderà aquella de la parte en donde estava fixa en los riñones , y dislacerando las venas , y arterias , puede producir un fluxo de sangre , total detencion de orina , o inflamacion , de que perezca el enfermo.

El segundo exemplo le pone en aquellos males , que suelen seguirse a las opilaciones , obstrucciones de higado , bazo , utero , y otras partes ; que si estos tumores han adquirido ya la naturaleza de cancerosos sería no solo inutil curarlos con esta agua , pero totalmente nocivo ; porque con la alteracion del medicamento se exacerbaria el cancro , y sucederia inevitable la muerte. Esto lo apoya con el sentir de Hypocrates (2) , en donde enseña , que los canceros ocultos no se deben curar , porque mueren luego los que los padecen , y no curandolos viven mas tiempo.

D. Jorge Martin Caballero , Cirujano de los de mas notoria aplicacion , y habilidad en la Corte , embiò sobre este punto la reflexion siguiente : „ Si el uso de

(1) Libr. 6. Aphor. 27.

(2) Lib. 6. Aphor. 38.

„ de estas aguas no tiene el poder de curar los caneros
„ manifestos , o confirmados con todos sus caracteres,
„ o quando son ulcerados , su operacion es muy pro-
„ pria para desviar sus terribles efectos , evaquando las
„ causas materiales , que los produxeron , y influye-
„ ron en el aumento , y consecuencias de estos tumor-
„ res , especialmente si son un efecto sensible del ere-
„ tismo universal por aparato cancroso en los humo-
„ res. En las observaciones medicas de Edimbourg se
„ refiere , que el uso del simple cocimiento del Palo-
„ santo , usado largamente , curò dos grandes caneros
„ ulcerados (1). Yo he suspendido con el mismo coci-
„ miento todos los accidentes de tres caneros confir-
„ mados , haciendo beber a las enfermas una azumbre
„ cada dia. La larga evacuacion de orina , y blando , pe-
„ ro universal sudor , que se presentaba al segundo dia,
„ calmaba ciertamente el dolor , irritacion , ardor , y
„ punzadas de el tumor. Si este simple cocimiento
„ es capaz de detener el progreso del cancro , y cal-
„ mar sus terribles symptomas por una pequeña virtud
„ aperiente , y atenuante , que posee , porque no se
„ ha de creer superior a el la virtud de esta agua mine-
„ ral en el caso propuesto?

De todo infiere este diestro Professor , que nue-
stras aguas de la Nava , y otras de su naturaleza son
proveholissimas , para desterrar las causas internas,
que fomentan los caneros , y que una vez extirpados,
no vuelvan a retoñar , si son manifestos. Ya se ve , que
nuestras aguas tienen executoriada su virtud , para cu-
rar la dolencia de piedra , y las obstrucciones internas;
pero ha de ser en un estado , en que , de removerlas,
no se siga mayor daño , y que sean proporcionadas las
fuerzas , y resistencia del paciente a la virtud , y efec-
tos del agua.

El expressado Dr. Limon(2) en una larga digression
mueve la duda , de si estas aguas son convenientes en

(1) Tom. 5. (2) Loc. cit.

toda especie de calenturas; y despues de dilatadas controvertias, resuelve lo que a mi me parece es justo. Dice, pues, que en todas las calenturas lentas, nacidas de obstrucciones de humores crudos, espesos, y frios, como las que llamamos alvas, o virgineas en las doncellas opiladas, las de los hypocondriacos, Melentericas, Tercianas, y Quartanas rebeldes son utilissimas (y sin duda las tienen por tales todos los Profesores de Medicina de aquel País, que en su confirmacion alegan muchas experiencias de casos desesperados, que no han podido remediarse con otro auxilio;), y añade, que los que padecen Asma, o otra dificultad en la respiracion, no deben tomarlas, dando solo por razon, que no podrán passarse con ellas; pero me parece, que algunos de esta especie de enfermos no estarán tan rematados, que absolutamente les sea imposible el exercicio, y otros, que lo estén, podrán suplir esta falta con friegas hechas con paños calientes en el vientre; y quanto a esta segunda razon, mas bien creyera yo, que si por algun motivo no debieran aprovechar en las Asmas, y otros afectos de pecho, seria por su actual frialdad; pero esta tiene facil remedio, calentandolas bien tapadas en una botella, metida en un perol de agua caliente: y ciertamente este es el modo, de que aprovechen, o no dañen en los mencionados males.

Ultimamente cura nuestra fuente las Perlesias, espasmos, temblores, y esto tan regular, que ya por comun no causa admiracion a los naturales. Los Obesos, o que engordan excesivamente, tienen el remedio en estas aguas, de lo que el referido D. Francisco Forner participa un testimonio de un enfermo Sacerdote, que haviendose llegado a inhabilitar por su excesiva gordura, sin poderle manejar, ni levantar ya de la cama, y estando sentado, necesitaba quien lo mantuviese, porque se caia, tomó tres años continuos por la Primavera estas aguas como medicamen-
to,

to , y como alimento las usó a todo pasto el mismo tiempo , arreglandose a una exquisita diéta , con lo que consiguió a los dos años estar tan agíl , como si fuera un muchacho , siendo ya hombre de mas de cinquenta , y al tercero quedò seguro , y aun mas delgado , que lo que el havia sido siempre naturalmente. Ya haràn Vms. memoria , que en la segunda Academia hablamos , y dexamos establecido el modo , y reglas , con que se deben usar todas las aguas minerales, como medicamento , y así no estrañen , que al presente se omita.

ALMEIDA.

EL Lugar de Almeida corresponde al Reyno de Leon; y Obispado de Zamora , de donde dista siete leguas. Es de moderada poblacion; pero goza de un Cielo muy alegre. Llamase Almeida de Sayago , por estar en la Jurisdiccion de este Pueblo. En esta misma Jurisdiccion està el Lugar de Torregamones , Patria del famoso Capitan Viriato , bien que esta noticia no tiene probabilidad mas que entre los naturales. A media legua distante de el Lugar , y proxima a una Hermita de San Vicente Ferrer , està una fuente , llamada los Hervideros de San Vicente, por junto a la qual pasa un arroyo , que creciendo en Invierno la cubre, y se mezcla con sus aguas. Las noticias de esta vinieron al Señor Quiñones participadas individualmente por D. Miguel Rubio Lobo , Medico Titular de este Lugar , y el R. P. Fr. Francisco de Santa Cathalina , Monje Regente de la Botica de el Monasterio de San Gerónimo de la Ciudad de Zamora , habilísimo en su facultad , y excelente Chimico , como no menos primoroso dicho D. Miguel en la Medicina. Uno , y otro hacen descripcion de esta fuente , y casi concuerdan en un todo , principalmente en las virtudes del agua.

Dice , pues , dicho Padre que està situada a la entrada de un monte de Encinas , y en un po-

pequeño prado corriendo hacia el Poniente, que el caudal de su agua será como el gruñido de un brazo, que sale muy clara, y moderadamente caliente, pero hedionda. No hay noticia de que jamás se haya secado, ni con las lluvias aumentado su corriente. En el mismo nacimiento, y en las orillas de su raudal, dexa una materia untuosa, o betun glutinoso, negro, y suave al tacto, el qual hechado en el fuego arde, y exhala un humo azufroso, y algo semejante al que se percibe quando se calcina el Vidrio de Antimonio. Estaba esta fuente tan llena de broza, y encenagada, que para descubrir su manantial necesitò dicho R. P. llevar siete hombres, que trabajassen todo un dia para limpiarla, y apartar de sobre ella el arroyo arriba referido; de cuyos gastos, y de los de la evaporacion embio al Sr. Quiñones en 7. de Junio de 1752. un testimonio dado por Juan Raposo, Fiel de fechos de el pueblo para su satisfaccion.

Observele, que sale por entre dos peñas; pero que la que contiene la taza de la fuente se mueve con violencia de rato en rato, como un puchero que està hirviendo, y por esto sin duda la llamaron el Hervidero. La causa, dice el P., de este movimiento es una porcion de ayre conducido por la abertura, que forman las dos dichas peñas: y como este no sale igual, se vè, que quando suspende su impulso se llena toda la abertura de agua; pero quando viene dicho ayre impetuoso, sale esta en poca cantidad, y con grande violencia. Esto lo experimentò, metiendo el brazo en dicha abertura, por donde sale el agua. Al manar en la forma dicha, levanta un gran numero de ampollas, y lo mismo sucede en el vaso al principio de la evaporacion.

Comparada por el peso con la comun, que bebe el Pueblo, excede aquella a esta en dos escrupulos en cada onza; y despues de destilada la mineral, los tiene de menos respecto de la comun. Entre las noticias, que procuró saber el referido Padre de los natu-

rales, fue una, que experimentò a su vista; y es, que procurando todos los ganados beber del agua de esta fuente, aunque sea a costa de venir a buscarla de muy lejos, las Ovejas, y Carneros no la quieren probar, cosa en que presume algun misterio. Tambien notò, que las palas, y azadones de Hierro, con que los Obreros limpiaron la fuente, quedaron doradas perfectamente, cuyo color se mantiene algunos dias; que separado un cantaro de agua de la fuente, y pasando una noche, totalmente pierde el olor, y gusto; pero no de el todo su virtud; que todo el distrito de tierra, que bañan sus aguas, y en sus cercanias no se cria hierva alguna, si solo en medio del agua se advierten unos filamentos, o fluecos, que imitan a la hierva, delicados, y sutiles, muy suaves, y que deshechos entre los dedos, solo se halla una materia bituminosa, transparente, y blanda.

Dicho R. P. hizo la evaporacion de media arroba de agua, de que sacò dracma y media de residuo, dos escrupulos de sal, y lo restante de tierra. Aquella es de color rubio obscuro, algo transparente, y de sabor pungitivo, amarticante, y algo acre; mezclada con los acidos fermenta, y se vuelve muy rubicunda; a la tintura de Violetas la pone entre verde, y pagiza; al fuego se liquida algo, despidiendo leve olor; a la infusion de Agallas la ennegrece; al liquor de Tartaro le vuelve rubio, y coagula, y mezclada con el espiritu de Vino tambien adquiere un color rubio suabido. La tierra es cenicienta, y muy porosa; su sabor inipido, y fastidioso; es sutil, y con los acidos fermenta, sin darles tintura alguna.

Todas estas pruebas, hechas por D. Manuel Giròn, habilísimo Boticario en Madrid, dice el mismo, que manifiestan, que los principios minerales son algo de Vitriolo, porcion de Azufre muy disuelto, y sal alcalina, y añade, que la tierra es argilosa, y desanimada. No dexa de contraponerse en algo esta des-

cripcion a la que dicho R. P. dió en 2. de Mayo de 1752., en donde despues de decir las virtudes de esta agua, añade, que metió en ella una caxa de Hierro muy limpia por corto tiempo, y que salió dorada perfectamente, durando así mas de mes y medio trahida en la faltriquera, y discurre, que esto sucede, por pasar esta agua por mineral de Alumbre, Cobre, Sal-gemma, Oropimente, sal comun, algo de Nitro, y piedra Lipiz: dice mas, que para asegurar esto, tiene dos pruebas de grande fundamento; una, que habiendo hecho la analysis, separó en ella, y del residuo los dichos principios, y la segunda, que alega, es, que habiendo mezclado con agua comun los referidos simples, y hecho cocimiento, añadió en el limaduras recientes de Hierro, que salieron despues semejantes a las de purissimo Oro, aunque es verdad, dice, que en lugar del Cobre hechó Cardenillo, y en el de Nitro rasuras de Tartaro.

Para exagerar este Padre, y lo mismo dicho D. Miguel Rubio las virtudes de esta agua, dicen con admiracion, que los Vecinos del Pueblo, y los comarcanos en todas sus dolencias, sin exceptuar alguna, usan de ella; pero sin hacer antes preparacion alguna, ni tener mas ley, para tomarla, que su antojo, ni menos guardar diéta alguna, y que siempre experimentan felicidades, lo que prueba su benignidad, y excelencia; cuya eficacia, en mover el vientre, y la orina, es tal, que dos vasos mueven treinta, o quarenta cursos, sin que tan grandes evaquaciones debiliten al enfermo.

Las enfermedades, para que están mas experimentadas estas aguas, son Hydropesías, Perlesías, Rheumatismos, Hypocondrias, dolores colicos, afectos de riñones, y todas las de estomago, vientre, hígado, bazo, y otras partes de la region natural, como no padezcan inflamacion. En los males del cutis, como Sarna, Herpes, y otros, así como en las lla-

gas antiguas son especialísimas. En los pálmos, y debilidades de nervios hacen maravillas, lo que se confirma con el caso de una doncella de edad de 18. años, Sobrina del Ama del Hospital nuevo de dicha Ciudad de Zamora, que, después de tres años de Alferecía con tan grande convulsion, y dolor, que la hacia doblar el cuerpo con unos tan estraños movimientos, y figuras, que espantaba, dexandola muda a temporadas, haviendo los Medicos hecho todo su deber, no pudieron remediarla, hasta que pasó a beber el agua de la fuente de Almeida, con la que a los siete dias de su uso quedó sana. En los Rheumatismos, vuelvo a decir, son preciosas, como lo manifiesta el alivio, que conseguia un Sacerdote, que le padecia en las piernas, y solo le hallaba con bañarfelas en esta fuente.

Quando el referido R. P. estuvo en Almeida a hacer la analyfis, observò varios, y muchos sugetos, que encontraron la salud perdida en esta fuente; pero apuntaré a Vms. los mas principales, por no fastidiarles con la repeticion. Un Capellan del Regimiento de Toledo, padeciendo una Hydropesia, nacida de obstrucciones de los hypocondrios, extenuado, y que cada instante parecia, que espiraba por la falta de respiracion, sanò perfectamente con admiracion de quantos le vieron, bebiendo estas aguas. De la misma enfermedad, y casi tan malo, logró la salud con ellas D. Viótorio Zamora, Cura Parroco del Lugar de Almoraleja, distante de esta Ciudad legua y media. El P. Fr. Francisco Gil, Religioso de nuestra Señora de la Merced, logró el mismo beneficio con un solo vaso de agua de esta fuente, que le causó tal movimiento de vientre, que en breve tiempo hizo mas de sesenta cursos, padeciendo antes un porfiado, doloroso, y continuo Rheumatismo de hombros, y brazos, y incessantes vайдos de cabeza. Miguel Gonzalez desterrò a beneficio tambien de copiosos cursos una antigua Gota, que le havia impedido las articulaciones.

Ultimamente cuenta el R. P., que tambien vió, que Angela Areales, vecina de Almeida, sanó perfectamente de una Hydropsia de agua con obstrucciones de higado, y bazo, y retencion antigua de la mensual evacuacion, en diez y siete dias que usó de este remedio; pero lo mas particular es, que estando postrada en la cama, se la llevaban a ella, y algunos dias de los dichos no la bebió, por faltar quien la hiciesse la caridad de traherfela, comiendo, sin mas regla, ni diéta, de lo que tenía, por vivir de limosna. Es oy tan decantada, y celebre esta fuente, que apenas se ve un enfermo en todo aquel País, que no recurra a ella, para aliviar sus dolencias; y no se tenga esto por ponderacion, pues lo acreditan las expresivas noticias, que tiene el Señor Quiñones de Medicos, Cirujanos, y Boticarios de aquel partido.

ALMERIA.

AL Oriente, y distante de la Ciudad de Granada 23 leguas, está la de Almeria, Cabeza de Obispado, que confina al Levante con Murcia, al Poniente con Guadix, y al Norte con Baza. Tiene este Obispado sesenta y dos Poblaciones, que las mas son de diversos Señores. Llamaron antiguamente a esta Ciudad Puerto Magno, no por su poblacion, que esta solo fue crecida en tiempo de los Arabes; pero sí por la grandeza del puerto que tiene. Quieren algunos Historiadores, como Orbaneja, que fuese engrandecida con las ruinas de Urci, cuya situacion colocan a una legua de Almeria, en el Lugar llamado Pechina, por haverse hallado allí el Cuerpo de San Indalecio, Discipulo del Apostol Sant-Iago, y uno de los siete primeros Obispos, que hubo en España, primero Prelado, y Patron de Almeria, y por haver sucedido Almeria en la Silla Episcopal de Urci.

El nombre de Almeria puede discurrirse, que

se le dieron los Arabes en vez de Puerto Magno, porque estos siempre iniciaban con la dicción Al a todos los Pueblos, que tenían baños, segun vemos en tantos, como hay, llamados Alhama, y Almedina, compuesto de la dicción Al, y Medin, que se interpreta Aguas Divinas, y la prueba de esto es, que una parte de Ciudad, que está bastante destruida, se llama Almedina. Otros derivan su denominacion, de que cuentan, que Almerico, Rey de los Godos destruyó a Urci, y que como las grandezas de esta se substituyeron en Almeria, quedó con este nombre; y otros, finalmente la denominan tal de Almerich, Caudillo Arabe, que la amplió.

Ha padecido esta Ciudad en diversos tiempos grandes pérdidas, ya por terremotos, ya por excelsivas lluvias, como el que sucedió en tiempo del Emperador Carlos V., que arruinó la mitad de la Ciudad, y la fatal avenida de agua, que en el año de 1725. ahogó el vecindario entero de una Parroquia, pereciendo en la inundacion mas de ocho cientos Vecinos. Los que oy tiene, llegan a 2500., divididos en quatro Parroquias, tres Conventos de Religiosos, uno de Monjas, un Hospital, y diez Hermitas. Gobiernan la Ciudad un Corregidor, y veinte y quatro Regidores. El Duque de Maqueda es su Alférez mayor, y Alcayde perpetuo de su Fortaleza, y Castillo.

Es probable ser fundacion de Phenicios, hecha 520. años antes de la Humana Redencion. Ha tenido bastantes ruinas, ya de Catholicos, ya de Arabes, hasta que en 22. de Diciembre de 1490. la conquistó el Santo Rey D. Fernando, y su Esposa Da. Isabel, reedificando la antigua Cathedral, y nombrando por su Obispo a D. Juan de Ortega, natural de Burgos. D. Fr. Diego de Villayzan, quarto Obispo en ella, fabricó el Templo que oy tiene, servido de seis Dignidades, ocho Canonigos, y seis Racioneros. D. Antonio Calderon, Arzobispo de Granada, afirma, que en este puer-

puerto desembarcó el año 37. de nuestra Redencion, el Apostol Sant-Iago, quando vino a España con los doce Discipulos. Goza de un Cielo muy benigno, suave ambiente, y tan fertil suelo, que en todos tiempos del año se cogen flores. Cria muchas Palmas, Platanos, Terebintos, Naranjos agrios, y dulces; es muy abundante de Aceyte, Seda, Pan, y otras semillas. Abunda tambien en caza, y mucha pesca; tiene bellas Salinas, y en sus Sierras se encuentran piedras finas, como Granates, Jacintos, Agatas, de donde tomó el nombre el Cabo de Gata, y excelentes Alabaistros en la Sierra de Phylabres. Tiene esta Ciudad mucho comercio en sogas de esparto, cables, y cuerdas para los navios.

A distancia de legua, y media de ella, y a la falda de un monte, en una gruta, y mirando al Oriente, nace la fuente medicinal, cuyas abundantes aguas son sumamente calientes, claras, y de olor subido de Azufre. Comunmente se usan solo en baño, por lo que es comun entre los Medicos no dexar bañar en ellas a los que no sean muy robustos por el mucho calor que tiene. Para este fin hay en esta fuente tres estanques, o depositos. El primero dista del nacimiento como dos passos, y por tanto està en el el agua hirviendo, y su capacidad es como para veinte enfermos, cuyo techo es de piedra con sus respiraderos. El segundo dista quatro passos del primero, es de la misma fabrica, mas pequeño, que aquel, le viene el agua por distinto conducto, y en este està menos caliente. Así el uno, como el otro están rodeados de capaces poyos, o asientos, y la fabrica, que se duda si es de Romanos, o de Arabes, es de maravillosa Architectura.

El tercer deposito, a quien comunmente llaman del Obispo, o por haverle edificado el de Almeria, o por haverle frequentado, dista del nacimiento como quince passos, y sus aguas están mucho mas templadas. La fabrica de este baño es moderna, y hecha de Marmol, y Porfido: tiene diez estufas, a que los naturales

lla-

llaman Garitas, y por su techo, que es de Marmol, así como el pavimento, varios respiraderos, y lunbreras; a su puerta hay una piedra de bellissimo Porfido, y sus paredes son tan anchas, que en su gruella están edificadas dichas diez estufas.

En la relacion que hacen al Sr. Quiñones los ya en otras partes mencionados D. Francisco Hortiz, y D. Juan Muñoz de Olivares, doctos Professores Granadinos, avisan, que D. Pedro Soriano, Medico de Almeria, escribió un tratado de las virtudes del agua de esta fuente; pero que solo, dice, aprovecha, y es muy eficaz en las Perlesías, resoluciones de nervios, pásmos, Hysterias humedas, esterilidades, y tal vez para el Galico; que esto lo apoya con muchos casos de enfermos, que de su orden se bañaron, y lograron felicidad, y que la operacion de esta agua es excitar a pocos minutos de entrar en ella, excesivo sudor, y mover la orina, y por tanto soy de sentir, que en las enfermedades dichas será provechosísima, principalmente en debilidades de nervios, y miembros paralyticos.

ALMODOVAR DEL CAMPO.

Situada alas faldas de Sierra morena, y a seis leguas de Ciudad Real está esta Villa, que corresponde al Campo de Calatrava, y Provincia de la Mancha. Está sugeta al Real Consejo de Ordenes, quien pone en ella Governador. Fundaronla los Romanos, segun Suetonio, poniendole el nombre de Campo florido por la innumerable copia de hermosas Azucenas, de que se visten los campos, que la rodean. Quando la poseyeron los Moros, la llamaron Sitio Redondo, por las muchas dehetas, que la cercan. No consta del tiempo cierto de su fundacion, solo si se discurre, que logró bien temprano la luz de el Evangelio, por haver predicado en ella San Anastasio, uno de los Discipulos de nuestro Patron Sant-Iago.

Fué esta Villa una de las mayores Fortalezas, que tuvieron los Moros, y su Castillo inexpugnable, como se deduce, de que viendose acolado de los Christianos el Rey Sarraceno de Cordova, llamado Acelin Aben Mahomad, se retiró a ella, juzgandose así mas seguro. Huvo en ella Univerſidad, en donde hay tradición, que regentó Cathedra el Philoſopho Eſpañol Seneca. Tiene una Igleſia Parroquial, a cuyo numeroſo Coro preſide un Prior, Caballero del Habito de Calatrava. Hay tambien un Convento de Carmelitas delcalzos, que ſe fundó el año de 1575. por Santa Thereſa de JESUS, y San Juan de la Cruz, ſiete Hermitas, y dos Hoſpitaes, uno con camas para enfermos, y otro para hoſpicio de mendigos. El nombre de Almodovar, parece, ſe le impuſieron los Moros, llamados Almohades, que la poſſeyeron el año de 1208.

Es abundante de Pan, Vino, Aceyte, ganados, y caza. Tiene 800. Vecinos, gente toda ingenioſa, y inclinada a la guerra, y así en las armas, como en ſantidad, y letras han florecido en eſta Villa ſugetos muy eſclarecidos. Su Jurisdiccion tiene catorce leguas de Levante a Poniente, y once de Norte a Sur. Para mantener ſus ganados, tiene varias deheſas de innumerables encinares hacia el Valle de Alcudia. El numero de gargantas, o arroyos, que baxan de las Sierras, riegan, y amenizan ſus campos, en donde ſe producen muchas hiervas medicinales. En el ſitio, llamado Tablillas, eſtá un monte entero de Almendros amargos, y junto a un cerro, que llaman el Maestre, ſe encuentran dos arboles entre multitud de Encinas, a los quales los Vecinos de aquella ſoledad llaman Meſtos; ſu figura es de Encina, ſu corteza acorchada, y ſus hojas, aunque mas pequeñas, mas ſuaves, algo amargas, y aromaticas, ſon ſemejantes a las del Alcornoque. No ſe ſabe de donde tuvo principio la experiencia, que los naturales conſieſſan de la eſpecialiſſima virtud de eſte arbol, para curar el mal de Rabia; pero
ello

ello es, que le usan, y logran grandes felicidades. De otro arbol, y otra planta para este mismo mal hicimos descripcion al fin de la segunda parte de nuestra primera Academia.

Junto a la Venta, que llaman de Arriba, se ven muchos vestigios de fraguas desbaratadas, en donde se encuentran algunas porciones de Plomo, por estar alli una mina de este metal. En los llanos del Valle de Alcudia en unas posesiones, que llaman Mina rica, y Mina riquilla, se hallan distintos fragmentos de Cristal de roca, y pedazos de Antimonio, con que no se duda, que lo eiconda alli la tierra con abundancia, asi como el Azogue. Legua y media de Almodovar hacia el Norte hay minas muy fecundas de Plata, en las quales, no hace mucho tiempo, se cessó de trabajar por la grande copia de agua que salia. Llamase esta mina del Viejo, y en la Iglesia de Cabeza de Arados, Lugar que dista media legua de ella, permanecen muchos Vasos Sagrados, y Cruces hechas de dicha Plata.

En el fin de su termino al Poniente hay un arroyo lleno de grutas, y malezas: entre ellas se vé una cueva profundissima, llamada Sima del Rejalgar, cuya tierra es de un color naranjado; la tradicion es, que antiguamente se sacaba de ella cantidad de Arsenico amarillo. En dicho su termino, y en la umbria de un Valle, està la Venta del Zarzoso, y junto a ella, y en un frondoso arroyo, se vé un manantial, llamado la Chorrera, cuya agua es tan dulce, fria, y delicada, que causa deleyte; pero sus malos efectos la reprueban; pues se tiene experiencia, de que los mas, que han vivido en dicha Venta, han muerto hydropicos. Media legua distante de esta fuente hay otra nombrada Fuenfria, en una casa de colmenas, con la particularidad, que su agua està todo el Invierno humeando, y caliente, y en Verano fria, como de nieve.

En el sitio, que se dice los Valles de Fontanosas,

está otra fuente, llamada Navaleñilla. Tienele por fin-
duda, que sus raudales salen mezclados de sal catharti-
ca, aunque no tiene mal gusto, ni olor, y es crista-
lina; pues los Ganaderos, que algunas veces beben sus
aguas, experimentan la misma operacion, que les ha-
ria el mas fuerte purgante. Creele, que si se usasse bien
de esta agua, y con el methodo debido produciria muy
buenos efectos en toda especie de Opilaciones, Hydro-
pesías, Tercianas, Quartanas, y otros males dificul-
tosos de curar, por estar envejecida su causa, o ser de
naturaleza rebelde; y se puede añadir, que si los Me-
dicos de esta Villa se aplican a usarla con la prudente
atencion, que merece, lograrán felices sucesos en las
enfermedades dichas.

Finalmente dos leguas y media de esta Villa, y en el
sitio, llamado la Canaleja, nace otra fuente, cuya agua
es muy delgada, clara, y agradable al gusto, aunque
algo herrumbrosa; de esta se tiene larga experiencia,
de que es particularísima su virtud para curar las enfer-
medades de riñones, haciendo expeler las mucosida-
des, sabulos, arenas, y piedras de ellos, y de la ve-
giga. Tambien de esta agua debieran los Medicos va-
lerse en semejantes dolencias, procurando con las ex-
periencias establecer reglas para su uso, y de este mo-
do tendrian los Pueblos comarcanos alivio en muchos
de sus males con una medicina segura, gustosa, y de
tan poco coste.

Todas las relaciones, que Vms. han oido, y
noticias dichas, son embiadas por D. Joseph Parés,
Medico de esta Villa; pero de los mas excelentes, que
ha tenido, sugeto tan sumamente aplicado, y tan diestro
en la práctica, que haviendo padecido los Veci-
nos de Almodovar una Epidemia, que en todo el tiem-
po que duró, casi siempre tenía doscientos enfermos;
mereció el aplauso de haversele desgraciado tan pocos,
que con admiracion los Medicos de Ciudad Real, y
otros Pueblos miraron la multitud, que curaba; y así-
mis-

mismo por D. Juan Antonio Sanchez Granados, Boticario en ella , hombre maduro , de especial habilidad en su Arte , y como el antecedente , de toda excepcion en nuestro asunto. Tambien estuvo en esta Villa D. Francisco Forner , uno de los Medicos , que el Señor Quiñones embió a explorar las fuentes medicinales de España. Este traxo muestras de todos los minerales dichos , un ramo del referido arbol Mesto , y confirmacion de todo lo que se acaba de decir.

ALMOHARRIN.

Esta una Villa , que aunque en los tiempos antecedentes tuvo bastante poblacion , oy no llega a 300. Vecinos ; pertenece a la Provincia de Extremadura ; dista dos leguas de la Villa de Arroyo molinos , y poco mas de la de Meajadas. Su Jurisdiccion se dilata a mas de tres leguas , y confina con la de Medellin. Tiene una Iglesia Parroquial , dedicada a la Transfiguracion del Señor , y Santo Angel de la Guarda , de la que hay tradicion , y testimonios bastantes de haver sido de Templarios. Tiene varias Hermitas , como la de San Christoval, nuestra Señora de la Antigua , y otras. El temperamento del Pueblo es bastante caliente , por la frecuencia del ayre solano. En el sitio , llamado de la Parrilla , hay una fuente , que se dice del Carrasco , cuya agua es sumamente aperitiva , y diuretica ; es clara , de buen sabor , aunque algo herrumbrosa.

Del residuo , que se sacó de arroba y media de agua , quedaron tres dracmas ; dos de tierra parda , inclinada al color del orin de Hierro , y una escasa de sal , casi dulce al gusto con algo de adstringencia. Esta fermenta poco con el espiritu de Vitriolo , y con el de Nitro mas ; hechada en el fuego , ni crepita , ni se enciende , pero se pone muy blanca ; disuelta en agua comun , y mezclada con la tintura de Agallas , la vuelve negra , y casi verde al jarave violado. La tierra es as-

pera al tacto , y aplicada a ella la piedra Imàn , extrahe muchas particillas de Hierro.

De estas pruebas se infiere , que el agua de esta fuente tiene las dichas virtudes de abrir vias , y mover la orina , y si hemos de està a la observacion de los naturales , es un poderoso digestivo , pues les delembaraza el estomago , y excita el apetito. Hasta aquí la relacion de D. Joseph Fernandez , antiguo , y experto Boticario de esta Villa ; yo añado , que pudiera hacer esta agua primorosos efectos en las enfermedades de Opilaciones , Obstrucciones , Hypochondrias , Hysterias , principios de Hydropesía , y afectos de riñones , y vegiga , con tal que se diessè con el methodo debido , y de que estàn impuestas las leyes , y advertencias al fin de la segunda Academia. Otra fuente hay en un cercano pequeño , en la calle de San Marcos , la qual despues de ser perenne , y que en años escasos de agua sola ha mantenido el Pueblo , tiene la propiedad de està seca todo el Invierno , y solo mana en el Estío , tal vez porque sus raudales seràn hijos de la nieve , que en dicho tiempo se derrite en los montes.

ALQUEZAR.

COMO cinco leguas distante , y perteneciente al partido de la Ciudad de Barbastro en el Reyno de Aragón , està la Villa de Alquezar. Tiene una fuente a media legua de distancia. Nace de unas peñas a la orilla del Rio Vero , inmediata a un molino. El P. Joseph Clavera , habiliísimo Boticario del Colegio de la Compañia de JESUS de la Ciudad de Calatayud , hizo la analysis del agua de esta fuente , y dice , que es muy clara , y bastante agradable al gusto , caliente , y que los principios componentes de su virtud son Azufre , y Hierro. Añade , que bebida con methodo , es provechosísima en la Hypochondria , Obstrucciones , dolores de Rheumatismo , Artritis , y en todas las enfer-

fermedades de riñones , y vegiga , en todo lo qual sabe haverse experimentado felices successos , y que de ello tiene varias observaciones.

ALMOCITA, vide GRANADA.

ALMUNIA, vide CALATAYUD.

AMUSGO.

NO consta quien fundò esta Villa , solo sí , que sus murallas son testigos de su antigüedad. Tiene oy 400. Vecinos ; pertenece a la Provincia de la Ciudad de Palencia , de donde dista de tres a quatro leguas. Es propia del Marques de Lara , aunque las alcavalas son del Excmo. Señor Duque de Arcos. Es abundantísima de Pan , Vino , Cebada , y ganados , y siendo una de las nueve Villas de Campos, està situada en un llano, en donde igualmente la baten todos los ayres. Goza de un temperamento muy saludable , y en su suelo se cria abundante Salvia , Espliego , Tomillo , Hylopo , Cantueso , Chamedrios , Ivaartetica , y otras plantas de esta calidad.

Tiene una Iglesia Parroquial asistida de numerosa Clerecia , y demàs circunstancias pertenecientes al Culto Divino , y extramuros una Hermita sumptuosa , dedicada a MARIA Santísima de las Fuentes ; y dos Hospitales , para curar los enfermos de ambos sexos bien asistidos. Finalmente fue natural de esta Villa el Dr. D. Juan de Valverde , famoso Medico , que traduxo la Anathomia de Andrès Vesalio en Español, como consta de la impresion hecha en Roma año de 1556.

A corta distancia de esta Villa (como se vè en la relacion , que embiò D. Juan Arias , docto Boticario de ella en 20. de Junio de 52.) passa el Rio Cieza, de cuya agua beben los Vecinos comunmente. En este, pues , se crian Perlas tan blancas , y hermosas , que

pueden equivocarle con las Orientales. Sobre las Perlas se tratará en Cantalapiedra, vide Cantalapiedra. A media legua de este Pueblo hay una fuente, llamada del Mimbres, cuyas aguas, además de los efectos de mover el vientre, que comunmente los Vecinos tienen observado, me persuado, que usada con el methodo debido, y acompañada con otras medicinas apropiadas, pudiera servir, y ser utilissima en todas las enfermedades de Opilacion, Obstrucciones, Rheumatismos ardientes, por ser su virtud hija del Nitro, por donde passa, lo que testifican, no solo el residuo, que dexa, pero tambien los muchos pozos, que se encuentran en el Pueblo, que todos son de la misma indole nitrosa.

ANDUJAR, vide MARMOLEXO.

ANENTO, vide DAROCA.

AÑOVER.

QUatro leguas de Toledo, y fundada en un collado por el Rey D. Fernando III. año de 1222., está la Villa de Añover, poblacion de 300. Vecinos en una Parroquia. Fué Aldea de Toledo, hasta que se eximió reynando el Señor D. Phelipe IV. Es abundante de Pan, Vino, y legumbres. Tiene una Hermita dedicada al Apostol S. Bartholome, dentro de la qual hay una fuente, cuyas aguas usan los naturales para curar muchas dolencias. No tenemos de ella mas noticias, que las que tuvo el Dr. Limon (1), y dice las adquirió del Licenciado D. Juan Gonzalez Rubio, Medico que era entonces de Añover. Estas se reducen a que la fuente nace con quatro manantiales de en medio de un peñasco, cuyo caudal de todos juntos será como el grueso de una muñeca. No tiene color, ni olor extraño, y el sabor es salobre, como el

(1) Esp. cristalino de las aguas. pag. 184.

el de el agua de los pozos de esta Villa. Sale fria, y el sitio, asi de la fuente, como de la Poblacion, es todo hyeso. Añade que se han visto muchas enfermedades curadas con el uso de esta agua; pero su singular virtud es para curar las heridas de los intestinos, lavando la parte con ella.

En confirmacion de esto refiere un caso, que sucediò en el año de 1618, y fuè, que estando en esta Villa un Escribano de Madrid, que padecia una hernia intestinal muy antigua, consultò su mal con el Cirujano del Pueblo, llamado Thomas Gallego, y los dos baxaron a la cueva, y lavandose el enfermo con el agua de la fuente la parte de la rotura, y encomendandose a S. Bartholomè, en sola una vez, que se lavò, quedò sano. Subieron los dos a dar gracias al Santo, y en muestra de su reconocimiento, le regalò dicho Escribano con un cuchillo de Plata, el qual oy tiene. Este docto Medico da tambien su parecer, diciendo, que cree firmemente, que los efectos de esta agua son milagrosos; pues no halla en ella virtud natural, a que atribuirlos. No obstante remitiò a dicho Dr. Limon el residuo de la evaporacion de tres azumbres de agua, que fue casi dos onzas de una materia terrea, blanquecina, como hyeso mal molido, de sabor algo salado, con amargor, adstriccion, y frialdad, y que hechada en el fuego rechina manifestamente.

El referido Limon reprueba estas aguas como medicinales, principalmente bebidas, porque le parece, que los principios, que en ella pueden exercer alguna virtud, son el Salitre, y mucho hyeso de que constan. Es cierto que las pruebas, o analyfes, que hizo el mencionado Licenciado Rubio, fueron bastante escasas; pero con todo yo fuera del mismo sentir, y que hay otras muchas medicinas, y mas especiales, de donde se puede esperar con mas seguridad la virtud adstringente, y emplastica, que tiene el hyeso. Además de esto es notoria la eficacia venenosa, con que debe indis-

poner al estomago el agua, que abunde de hyelo ; como testifica Miguel Savanarola. (1) Dioscorides dice, que mata sufocando , y Galeno (2) teniendole por venenoso , señala remedios contra él , como la legia de ceniza de Sarmientos , y cocimiento de Tomillo.

Finalmente refiere Sabelico (3) , que el Emperador Conrado III. fue forzado en la Capadocia a levantar el cerco de Iconia , y dexando el Alia , retirarse a su Corte, por la mortandad , que causò en su Exercito la mezcla de hyelo muy sutil , que Emanuel , Gobernador de Constantinopla mandaba hechar en el Pan a los Soldados , y cuya afliccia logro semejante efectos ; y que mas testigos de la mala calidad de este mineral , que los infelices efectos , que se observan en los que se aventuran a habitar quartos recién dados de hyelo ? Yo he visto (dixo Lucas Redondo) hechar hyelo al Vino , y a fe , que estoy entendido , que le dà vigor , y le preserva de avinagrarse.

Es verdad , repuso D. Anastasio Canteco , yo tambien lo he visto ; pero ni por esso dexarè de condenar una costumbre tan perniciosa a la salud pública , la qual tengo por sin duda nos dexaron los Moros en España , y lo deduzco , de lo que dice Plinio (4) , que en el Africa acostumbra a hechar hyelo , y algunos cal , para mitigar la aspereza del Vino. No obstante lo dicho , y que el agua de la fuente de San Bartholome es aventurada medicina naturalmente usada , como en la relacion se añade , que los que la practican , como tal , se encomiendan fervorosamente al Santo , y sanan ; no dudare , que con estas circunstancias , aunque no tuviera mineral alguno , será remedio efficacissimo en todas dolencias.

Sobre las fuentes venenosas
vease Corpa.

AN-

(1) Lib. 2. cap. 2. rub. 7.

(2) Lib. 2. de Antid. cap. 7.

(3) Lib. 4. Enead. 9. (4) Lib. 4. cap. 19.

ANTEQUERA.

EN un apacible sitio en el Reyno de Granada , dixo D. Jayme Alavéz , tiene su asiento la nobilissima Ciudad de Antequera, tan antigua, como demuestra su nombre , cuyas murallas se entran por seis puertas, con un Castillo desmoronado , a quien baña el Rio Villa. Mendez de Silva atribuye su fundacion a Tubal, si bien algunos pientan ter de Hercules Egypcio. Contiene cerca de 12000. Vecinos de todas clases, seis Parroquias , de las quales la de Santa Maria es Colegiata, diez y ocho Conventos de Frayles, y Monjas, un Hospital , y algunas casas de Estudios.

Es su campiña muy fertil de Pan , Vino, Aceyte , y varias frutas , y cria buenos Caballos, ganados, y abundante caza. Hace un mercado los Lunes , que es muy frequentado de Mercaderes , porque dentro de la Ciudad venden libre de Alcavalas. Tiene por Armas sobre campo azul una jarra de Azucenas entre un Castillo , y un Leon , debaxo de los quales se ven una A, y una T , que sin duda declaran su nombre , las que le dió su Conquistador el Infante D. Fernando , que la ganó de los Moros el año de 1410. en una batalla, en que matò 15000. dia de Santa Eufemia , su Patrona.

Es independiente de el Reyno de Granada , aunque està en su Jurisdiccion , pudiendo por privilegio, que goza , agregarle a la Cabeza de Reyno, que quisiere. Se gobierna por Corregidor , Alcalde mayor , y Regidores , y es del Obispado de Malaga. Venie cerca de esta Ciudad unos riscos en varias formas de hombres , animales , y edificios , en un sitio , llamado el Torcaz , como tambien las Cuevas de Menga , y Camorra , obras admirables de la Naturaleza. Finalmente predicó aqui el Apostol Sant-Iago , cuyos Discipulos convencieron en pública disputa algunos Idolatras Romanos , cuyas memorias se conservan en algunas ins-

cripciones, donde se le dá el nombre de Antiquaria, que, como dexo dicho, es señal de su antigüedad.

Tres leguas de esta Ciudad, y quatro de la Villa de Archidona, está la fuente famosa de la Piedra junto a un Lugar del mismo nombre, Poblacion que tendrá hasta 200. Vecinos. Esta se compuso de las muchas gentes, que a la fama de las virtudes de nuestra fuente frequentaban sus aguas por los años de 1547., llamandola Fuente la Piedra. Llamale así dicha fuente por la experimentada, y grande virtud, que tiene, para deshacer, y expeler las piedras de los riñones, y vegiga, y es tanta, que por ella apenas hay Historiador Español, que no la mencione.

El Dr. Limon (1) la trata difusamente, y después de hacer memoria de un buen numero de Autores, que escriben su antigüedad, la apoya con la inscripción de una piedra, que Ambrosio de Morales cita, y está puesta en la puerta del Hospital de la Concepcion, y añade, que en su tiempo vió sugetos, que les constaba haverse trahido esta de una huerta cercana a nuestra fuente: y aunque dicho Dr. Limon disputa, si pertenece esta piedra a la fuente, de que hablamos, o a otra, que se halla en la referida huerta, parece regular, que no habiendose experimentado virtud medicinal en esta, sea perteneciente a la otra, que está tan proxima. Dicha piedra dice así;

FONTI DIVINO
ARAM L. POST-
HYMIVS. SATULIUS
EX VOTO
D. D. D.

La claridad de esta inscripción permite, que sin de-

(1) Lib. 1. trat. 2. pag. 104.

detenernos en comentarla, se proluga en nuestra Historia. El Dr. D. Francisco Criado y Balboa, Sacerdote, y Medico de esta Ciudad, lugeto muy erudito, y acreditado en todo aquel País, contribuyó con una exacta relacion de esta fuente, y sus virtudes, embiando tambien la analytis, hecha de dos azumbres de agua, y dice así: el arroyo, que sale de esta fuente, está poblado por ambas orillas de una hierva pequeña de diez dedos de alto poco mas, o menos, con un tallito quadrado de color inclinado a rojo. Produce con igualdad quatro ramillos a todas partes, y por ellos, y por lo alto muchas flores pequeñas azules, y blancas a racimos. La raiz es chica, y delgada. Muchos Herbolarios la tienen por singular, por no hallarle en otra parte, llamanla Canibano los naturales, nombre ajustado al hueco del tallito, y la dan al mismo tiempo las mismas poderosas virtudes de confortar el estomago, de que está dotada el agua de nuestra fuente, la qual no son pocos los que quieren, que haga sus primorosas operaciones, con el motivo de passar por minerales de Oro, a causa de estar la fuente proxima a una Peña de una veta, semejante a otras, que hay en Galicia, de donde se saca Oro, y que en una de estas piedras relucen ciertas centellas, o partecillas de este metal.

Confirma esta sospecha, el vér, que otro golpe de agua, que nace cercano a dicha fuente, tiene efectos contrarios, y de ello infieren, que tanta diferencia en una breve distancia parece, que procede de no passar esta segunda agua por el mismo mineral que la primera, ni participar cosa alguna de dicha Peña. Siempre se ha tenido por cierto, que transita por minerales de Acero, y Marcalitas, los quales le comunican la virtud, o por tierra en que se cria mucha Saxifragia, planta, que tiene la misma virtud de quebrantar las piedras de la vegiga de la orina, y de la que se halla totalmente poblado todo aquel cerrillo, y cima de la fuente.

Es su agua muy dulce, cristalina, fria en el Verano, y mas templada en el Invierno, como en las demás fuentes comunes sucede; así como la que viene de Santillan, y estas ambas, con la que llueve, se recogen en una laguna, que llaman la Salada, porque se cuaxa todos los años la mayor parte, y algunos toda. Se saca de ella tanta sal, que bastaría a proveer a la mayor parte de España, por tener una legua de largo, y media de ancho. Pregunta este insigne Medico, porque se convierte en sal una agua tan dulce? y el mismo se responde con la autoridad del Dr. Cardoso, quien en el libro, que computo de las utilidades del agua, y nieve, cuestiona qual sea la causa, de que el agua del Mar sea salada, y la decision es, que porque Dios la criò así.

Ya se vé, que no diria menos el mas ignorante; pero nuestro Dr. Balboa añade lo que parece mas conforme, respecto de dicha laguna, y es, que el terreno està poseído de una matriz salina, que es bastante para el efecto, y lo comprueba, en que gustadas las cañas del Trigo, y demás Mieffes, que se crían allí cercanas, se perciben muy saladas, y que los ganados, que pastan en sus inmediaciones, tienen la carne mas sabrosa, y de mejor gusto. Esto es regular, y ya Virgilio en su tiempo lo notò (1), diciendo:

Et satis occultum referunt in lacte saporem.

Volviendo a nuestro asunto. El agua de nuestra fuente, tiene la imponderable virtud, de curar toda enfermedad de piedra en los riñones, y vegiga; conforta poderosamente el estomago, y excita el apetito. Para estos afectos la han llevado a Italia, y hasta las Indias, y en el Egipto, y Primavera es innumerable la cantidad, que de ella se saca, para todas las Provincias comarcanas. La sal que quedo en la evapo-

(1) Eglog. 3.

racion de dos azumbres de agua es poquísima, pero de un gusto muy acre, y tanto que ecalda la lengua quando se gusta. Hasta aquí este famoso Professor.

No hemos de contar con las varias quæstiones, que el Dr. Limon excita, sobre si el Oro puede dar al agua virtud, si la Saxifragia, y otras no menos, que sea el residuo, que dexa el agua, una sal acido-acre; pues todo ello solo sirve de perder el tiempo, quando lo que nos importa, solo es saber sus virtudes, y que estas sean adquiridas por una constante experiencia. El mencionado Doctor. Balboa, el Dr. Limon, y otros muchos con D. Juan de Segura y Alva, Medico en la Villa de Archidona convienen en que, además de las virtudes dichas, tiene las de desopilar poderosamente a las mugeres faltas de sus mensales evacuaciones, de abrir las obstrucciones de hypocondrios, hígado, bazo, pancreas, mesenterio, y utero, para todo lo que es especialísimo remedio; y debo advertir, que en quantas observaciones han venido, no se encuentra alguna, que de dichos males no hayan, o sanado perfectamente, o tenido considerable mejoría los enfermos.

Algunas experiencias tambien se tienen de hidropicos confirmados de humor, que llaman Anasarca, que lograron con esta agua total alivio: asimismo en enfermedades de pecho, es de excelente virtud, y en las asmas humorales prodigiota. Son tan comunes estos admirables efectos, que ya no parece extraño a los de aquel País, ver los enfermos curados adocenados (es expresion de dicho Dr. Alva), así como que con quantas dolencias tienen los Vecinos de los Lugares comarcanos, si son chronicas, rebeldes, o largas a ningun otro auxilio recurren mas que a las aguas de nuestra fuente, principalmente en Tercianas, Quartanas, y otras enfermedades de vicio de estomago, y primeras vias.

A P I E S.

EL P. Joseph Francisco Clavera, insigne Boticario de el Colegio de la Compañia de JESUS, en la Ciudad de Calatayud, dice, que la hermosa Villa de Apies logra una amena, y saludable situacion en el Reyno de Aragon, y poblada de Viñas, Olivares, y otros arboles con grande llanura por la parte que mira a la Vega, y camino de la Ciudad de Huesca. Por la opuesta, que es la mas alta, tiene una Sierra alpe-
ra, y en esta hay un barranco muy hondo, en el que brota una fuente de agua mineral muy templada, que al examen chimico, demuestra constar de los mismos principios medicinales, que las aguas de la fuente de Nueno, solo con la diferencia de que en estas de Apies se nota mayor porcion de Vitriolo, y mas Azufre, que en las otras.

Dicha Sierra es continuacion de la de Nueno, y los dos Lugares distan entre si solo una legua, y algo mas de tres de la Ciudad de Huesca, a cuyo partido pertenecen. El descubrimiento de esta fuente ha sido en este Siglo por unos Cazadores, que hostigados de la sed buscaban agua, con que templarla, y hallando esta tan cristalina, y de buen gusto, lograron en ella su deseo. Su uso, hasta el presente, solo ha sido en las intemperies calientes de higado, males de riñones, y orina, Obstrucciones de bazo, y mesenterio, en las calenturas lentas, que comunmente nacen de estos aparatos, y en las dolencias hypocondriacas, y histericas; pero me persuado, que constando de los mismos minerales, que las de Nueno, servirán para los achaques que aquellas, tomandolas bebidas en baño. Aunque no nos dice este docto Professor el methodo que se observa en ellas, podrá el que las necesite instruirse en él segun las reglas, que yá diximos en la Academia segunda. Vide Nueno.

ARACENA, vide ZALAMEDA LA REAL.
ARAGUES vide HECHO.

ARAMAYONA.

EN la muy noble Provincia de Alava , parte la mas meridional de la Cantabria , situada entre 42. grados , y medio a 43. de latitud , y de 16 , a 17 de longitud , sin notable diferencia de temperamento de el de Vizcaya , y Guipuzcoá , en la pequeña Villa de Aramayona , de el Condado de este nombre , y cercada de altas montañas , se hallan varias fuentes de agua azufrosa de la misma idea , y calidad , que las de Arratia , y Azcoytia , cuyas virtudes son las mismas en estas , que en aquellas. En Villarreal , distante de Aramayona dos leguas , se hallan al contorno del Molino , llamado Goico-erota , tres fuentes de agua ferruginosa propriísima para curar Opilaciones , detenciones de meses en las mugeres , y sangre de espaldas en los hombres , y en unos , y otros Obstrucciones de mesenterio , higado , y bazo , Itericias , Tercianas , y Quartanas rebeldes , así como todos los males , en que conviene el uso del Acero , y de que hay abundantes experiencias ; pero se han de tomar estas aguas con aquellas reglas ya dichas en nuestra segunda Academia , interpolando algunos purgantes benignos , y acompañandolas con otros medicamentos , que ayuden , para lograr feliz suceso.

En la Ante Iglesia de Urribarri , distante media legua de Aramayona , se encuentran dos fuentes ferruginosa la una , y con las mismas virtudes , que las antecedentes , y sulfurea la otra , la qual , y otra que mana en la fragolidad , y medio de el monte de Villarreal son de las mismas propiedades , que las dichas de Arratia , y Azcoytia. Finalmente cercanas a la Venta , llamada Bombil-ach de la Jurisdiccion de Aramayona , se vén algunas fuentes de mezcla sulfurea , y ferruginosa.

ARCE.

EL Dr. D. Francisco Vallejo, habilitísimo Medico, y uno de los dos, que el Señor Quiñones embió a explorar las fuentes medicinales de España, en el escrito, que traxo de su viage, al numero diez dice así: en el Lugar de Arce de el Principado de Asturias, Jurisdiccion de el Valle Real de Pielagos, cerca de la puente, y en lo eminente de una cuesta, llamada el Termino de los Reales, se halla una fuente, cuyo nombre es de la Vena. Mana al Norte en poca cantidad, pero cristalina, no de mal gusto, y su curso es al Mediodia. Su agua es de especialísima virtud, para mover el vientre, de tal modo, que quantos la beben, se desatan en curíos, pero sin especial dolor, fatiga, ni molestia.

Por esto juzga dicho Vallejo, que su eficacia es hija de alguna sal cathartica, que trahe mezclada. No podemos saber lo cierto por el riguroso frio, y lluvias de aquel País, que hicieron acelerar el viage al referido Medico, sin que pudiesse hacer otros informes; pero dexò encargada la analysis de esta agua a D. Adrian Garcia y Gomez, Boticario en el mismo Lugar de Arce, quien diò palabra de hacerla, y contribuir mas por menor en el asunto. No lo ha hecho, quizás por algun accidente inevitable; sino fue por deidia, que hay hombres, que solo nacieron para sí, sin que se alteren mucho por el bien público, y cosas de honor.

No obstante, la virtud referida de mover el vientre a todos, es constante, como testifica el hecho, de que haviendose juntado Fr. Francisco Falla, Religioso Franciscano, que entonces se hallaba Maestro de Artes en la Ciudad de Orduña, su Padre D. Antonio, Boticario de Iruz, y el mencionado Boticario de Arce, por humorada, y certificarle de la dicha virtud, fueron a beber de nuestra fuente, pero pagaron bien su

su curiosidad; pues a todos les sucedió tal fluxo de vientre, que tuvieron que venir al Lugar, sin poder atacarle los calzones, que muy a menudo tenían que baxar. Menos el Frayle, dixo Lucas Redondo, que creo, no gastan calzones los de San Francisco. No sé si los tienen, respondió D. Jayme, pero si es así, se ahorraría este trabajo.

De enfermedades, en que haya aprovechado nuestra agua, no hay mucha noticia; pero sirva de exemplo, que Manuel de Quintanal, vecino de Arce, estando enfermo de una calentura maligna con el vientre muy hinchado, sumamente congojoso con sudor frio, y a los ultimos de la vida, desesperado de otro remedio, le dieron un grande vaso de esta agua, con el qual a breve rato se le soltó el vientre, cuya larga evacuacion bastó, para que al dia siguiente estuvielle bueno, aunque debil, y destruido.

ARCHENA.

ESTE Lugar consta de bien poco vecindario, pertenece a los Caballeros del Abito de San Juan, y es anexo a la Encomienda de Calatparra. Su situacion está en el sitio, que llaman el Valle, distante mas de quatro leguas de la Ciudad de Murcia, y goza de un templado temperamento, aunque en el Verano se hace sentir bastante el calor. Un quarto de legua, distante de este Lugar, nace una fuente con bastante caudal de agua, tan caliente, que no habrá hombre cuyo sufrimiento sea capaz de tener la mano metida en su nacimiento por poquísimo tiempo, causando por esto a muchos de los que se bañan ampollas en las carnes, y a otros, que son menos delicados, les pone muy rubia la piel.

Por esto tiene grande cuydado el Bañero de templar el agua, y ponerla en la disposicion, que los enfermos necesitan. Hay la experiencia, de que los

misimos efectos hace esta agua , que la que está hirviendo al fuego artificial , respecto , de que , metiendo una gallina en ella , sin que pàsse mas tiempo , que entrarla , y sacarla , se pela con grande facilidad. No lo hace así con un huevo , que no solo no le cuaja , pero no le comunica mas calor , que pudiera darle la Gallina quando le empolla. Aunque el Dr. Limon (1) dá la razon , de que esto sucede , porque el calor del agua no penetra a lo interior del huevo , a causa de la frialdad de la clara , que lo resiste , no sé si la respuesta es mas fria , que la clara.

El olor de esta agua es hediondo de Azufre , es cristalina , y el sabor , quando está caliente , bastante ingrato , pero en enfriandose , solo sabe algo a salada. Nace a orillas del Rio Segura entre riscos bien eminentes , despoblados de arboles , pero poblados de Romeros , y otras plantas. Su nacimiento distará de dicho Rio poco mas de quatro varas , y esta misma distancia hay hasta un Algibe , en donde antes se recogia el agua , y al presente se han fabricado dos mas , todos de capacidad de quatro varas de largo , tres de ancho , y una y quarta de profundidad. El conducto , por donde caminan dichas aguas , está vestido de color blanquecino , sin que aproveche limpiarle , para que al día siguiente no amanezca del mismo modo. Las aguas remanadas en el referido Algibe hacen sobre sí una tez , o grassa sutil , hija de los principios de que consta.

Se cree que el origen de esta fuente es muy profundo ; pues al guna vez rompio su raudal por medio de dicho Rio a borbollones , y tan caliente como la del baño. Debemos suponer muy antiguo el uso de estas aguas ; pues D. Antonio Castaño y Ruiz , Boticario en la Villa de Yecla , y Visitador de Boticas del Reyno de Murcia , insigne en su facultad , afirma en carta de 14. de Diciembre de 1751 , que fueron muy esti-

estimadas de los Romanos. Esto lo intiere, después de otras pruebas, de haverle hallado en dicho baño, y con el motivo de abrir los cimientos, para hacer otro Algibe, una piedra escrita entre otros pedazos de columnas, y monumentos, que demostraban haver en aquel sitio algun edificio famoso para hospedage de los muchos dolientes, que en aquel tiempo concurrían, como oy, a estos baños.

Esta piedra se encontró a tres varas de distancia: su figura es quadrada, plana, de una vara de largo, y tres quartas de ancho: su color negro, y sumamente sólida. La inscripcion, que en ella se lee, es como se sigue, y segun la pone el referido Ruiz.

D. CORNEIUS. CARITO. L. MEIVS. LABEO.

II. VIR. AQUAS. EX. D. D. REFICIENDAS.

CVRARVNT. I. Q. P.

Creo, que su interpretacion es así: Cajus. Cornelius Carito. Lucius Mejus Labeo. Duumviri. Aquas ex decreto Decurionum reficiendas curarunt. iidemque probavere.

Este monumento, y los antecedentes, juntos con las sublimes virtudes de esta agua, son bastante motivo, para creer, que nuestra fuente haya sido de tiempo inmemorial asunto de el aprecio público, y que la politica, y gobierno de los Romanos la tendrían con todas aquellas asistencias, que merece su poderosa virtud, y precisas para la curacion de los dolientes. El Dr. D. Francisco Cerdan, Medico titular de la Ciudad de Villena, y Socio de la Sociedad Medica de la Real Congregacion de nuestra Señora de la Esperanza de la Corte de Madrid, escribió con el mayor acierto una Dissertacion, que imprimió en el año pasado de 1760. sobre la eficacia de estas aguas, para curar muchos males. Está escrita esta Dissertacion con un bello estilo, y excelentes doctrinas, deducidas de la ex-

riencia propia, y agena, con tanta sencillez, que promete a su Autor por hombre amante de las Letras, y en igual grado de el bien público. Conviene en el primer capitulo, o discrepa poco, del origen, que llevo dicho de estas aguas; en el segundo describe el motivo de su calor; en el tercero, la manera como adquieren las aguas sus virtudes, segun los minerales por donde pasan; en el quarto propone los medios mas eficaces, para examinar los principios, de que constan; y en el quinto examina los minerales, que, segun el Arte chimico, quedaron en la analysis, que hizo de nuestras aguas, y afirma, que son Azufre espirituoso, sal comun, poca tierra calcaria, y alguna porcion de sal alkalina enredada en lo ramoso del Azufre, deshechando la explicacion del Dr. Limon por profusa, y no afianzada sobre buenos cimientos.

En este mismo capitulo conviene, en que nuestras aguas curan el mal galico; pero reprueba eficazmente, que consten de Azogue, no hallandole necesario, para que haga semejante efecto. En el sexto expone las virtudes medicinales, y dice, que aprovechan en todas las enfermedades, procedidas del perezoso circulo de la sangre, como en los cacheticos, o abotagados, supresiones mentales, congestiones de humor, debilidad de vista, obstrucciones de primeras vias, y movimientos convulsivos, socorren las Hysterias, suspenden el fluor albo, limpian el utero, dandole vigor, y curan la esterilidad. Son provechosas para limpiar los riñones, y demás caminos de la orina de humores espesos, arenas, y piedras, abren la impedida transpiracion, y resuelven los tumores serosos, y edematosos, desterrando los afectos cutaneos, como Sarna, Herpes, &c. Vigoran las fibras relaxadas, aceleran el movimiento peristaltico, limpiando el canal intestinal de todas impuridades espesas, y gruesas. Para este fin apunta una observacion de D. Fernando Garcia Diaz, Cura de la Villa de Tobarra, quien estando

repleto de humores gruesos por su vida sedentaria fannò perfectamente,

Finalmente , asegúra , que son maravillosas para los convulsos (no por aridez , o crispatura de fibras) paralyticos , los que padecen llagas viejas , Rheumatismos , Obstrucciones envejecidas , mugeres opiladas , Hypochondrias , Edemas , y otros males de esta idea , y finaliza diciendo , que estas aguas se usan en baño , y bebida , dando para uno , y otro el especial methodo , con que siempre se ha governado con feliz suceso. En el capitulo 7. hace patentes los muchos daños , que se experimentan en el uso de estas aguas , capitulando antes de todo a los Medicos , y Cirujanos , que sin atencion a la edad de los enfermos , temperamento , variedad de causas de enfermar , achaques habituales , modo de vida , y otras circunstancias , los embian a bañarse , o tomar estas aguas , sin mas motivo , que el rumor popular de ser buenas para todo , acusando tambien la intrepidez , inobediencia , y mal gobierno , que suelen tener los enfermos , así en el progreso de tomarlas , como en la preparacion , que debe anteceder a ellas , que no solo es preciso la purga , y sangria , sino tambien moderar los patticulares accidentes con sus respectivos auxilios.

Descarta para el uso de estas aguas a los paralyticos de temperamento ardiente , colerico , faltos de fuero , y enjutos , a las hystericas , y hypocondriacos de la misma idea , a los extenuados , a los que padecen destemplanza ardiente de alguna entraña , a los que escupen sangre , asmaticos , tísicos , hydropicos confirmados , debiles de cabeza , erisipelatosos , y que padecen colicos periodicos , y otros accidentes , que dependen de exaltacion , y hervor de la sangre ; en su confirmacion trae varias observaciones , que lo verifican : por todolo qual se le deben dar muchas gracias a este docto Medico , que con su aplicacion nos ha adelantado mucho para el conocimiento de esta fuente , y virtudes de su agua.

Diversas cartas , que tenemos , refieren muchas observaciones de todas las enfermedades dichas , que confirman la grande estimacion , que se debe hacer de esta fuente , pues sin duda es singular en su linea. Apuntan tambien muchos galicos , curados con el uso de las aguas ; pero no debo omitir las que pertenecen a confirmar su poderosa virtud , para hacer fecundas las mugeres. La primera es del referido D. Antonio Castaño Ruiz , quien avisa , que una parienta suya , despues de doce años de casada , sin havér tenido hijos , a beneficio de estas aguas tuvo despues tres. El Dr. D. Pedro Anadon , Medico de Familia de su Magestad , embió un papel de varias observaciones , y entre ellas la de una hija suya , que despues de mas de doce años de matrimonio sin hijos , despues de tomar estas aguas , con que se curò da una Perlesia hysterica , tuvo tres , todos varones.

De galicos dice , que estando presente un pariente suyo , llevaron a nuestros baños un hombre de Calasparra , metido en un ataúd , por que los dolores no le permitian otra postura , y en nueve dias de baños quedò sano. Una muger de la Fuente de la Higuera con toda la ley venerea a cuestras , logrò con cinco baños la misma felicidad. Un Capitan de Fragata , impedido de dolores venereos , se desposseyó de ellos , y recobrò el movimiento con solo seis baños. El Governador de uno de los Castillos de Oran , con otros dos Capitanes , poseidos del mismo mal , se restituyeron sanos a dicha plaza. Un Caballero de Orihuela , totalmente imposibilitado de la Gota , quedò asimismo libre. Finalmente , dice , que del mal galico no hay año , que no pasen de una docena los que concurren al uso de estas aguas , y todos , o sanan perfectamente , o vuelven muy mejorados ; teniendo en aquel País las aguas de Archena , como remedio milagroso , universal , para toda dolencia. Sola esta propiedad hace a nuestra fuente tan exquisita , que aun quando no tu-

vie-

viera otra virtud , bastaría la que la experiencia ha acreditado en tantos galicos curados, para que, sin mirar a grandes distancias, concurriessen muchos del grande numero de los que se alistán en los exercitos de Venus; viendo, que por este medio evitan el atroz martirio, con que al usar del Mercurio pagan su delito.

En quantas relaciones tenemos, nadie se acuerda de darle destino al grasso, que sobre el agua del baño diximos que se hallaba; solo si el Dr. Limon (1) dice, que sería muy util, si se recogiesse en cantidad, para muchas enfermedades, y a mi me parece, que convendría para untar con él las articulaciones a los galicados, y otros que en ellas, o en otras partes tengan tumores frios, hechos por humores gruesos, pegajosos, y rebeldes al movimiento; así como no puede menos de tener virtud poderosa dissolvente, y ser balfamo, o manteca balsamica del Azufre, por lo que aprovechará, para resolver las edemas, y curar las llagas envejecidas. El Dr. D. Diego Gaviria, Medico de Camara de S. M., y Protho-Medico de Castilla, ya difunto, tambien embió una disertacion muy erudita, en la que, entre otras fuentes, trata de esta; pero sin cosa notable mas de lo referido.

ARCHIDONA.

EN esta Villa no se encuentra cosa notable por lo que pertenece a nuestro asunto principal de aguas medicinales, segun avisó D. Juan de Segura, y Alva, Medico titular de ella, muy habil en la Profesion y excelente practico; pero con el amor, que professa a las Letras, no omitió dar quantas noticias pudo de las fuentes de aquellos Reynos, como diremos en su lugar. Dice, que esta referida Villa está situada dos leguas de Antequera, en medio de los lindes de los Reynos de Andalucia, y Granada, en una cuesta bastante agria,

y peñascosa ; que tiene 700 Vecinos ; y que en su jurisdiccion se cogen bastantes mieles de Trigo , Aceyte , frutas , y hortalizas. No me parece razon omitir una historieta , que apunta , y dice le certificó de ella D. Lorenzo Guerrero, Vicario de Archidona , y antes Cura de los Lugares inmediatos a la Ciudad de Ronda, llamados, el uno Juzcar , y el otro Farajan , que lo-lo distan un quarto de legua uno de otro.

Dice pues , que en una Sierra , que està en la parte alta de estos dos Lugares , llamada Bermeja , hay una cueva , que llaman del Agua , por que en ella nace una abundante fuente. Esta por conductos no conocidos se comunicaba en tiempo antiguo a los dos Lugares igualmente , antes de la expulsion de los Moros, sin haver mas noticia de este secreto , que la que tenia un Morisco llamado Tanxarillo , que habitaba montaraz , y fugitivo en aquella dicha Sierra. A este pues , los del Lugar de Juzcar con maña alagaron , y procuraron domesticar , ofreciendo casarle con una de las vecinas del Lugar ; por este medio se dexaba tratar , y visitar de algunos , y con el tiempo, ya mas suave, le persuadieron, a que, por aquellos conductos que el sabia , les echasse toda el agua de dicha fuente. Convencido de alhagos , y promessas lo hizo ; pero luego que apareció en Juzcar toda la porcion de agua , le pagaron bien , que a pocos dias le aselinaron en su Cueva, quedando Farajan sin agua. Esta es muy medicinal , experimentada en curar ulceras antiguas , Sarna , Herpes , Lepra , y otras enfermedades , de que no tenemos mayor noticia ; pues aunque se le escribió a D. Fernando de Arenas,

Cirujano en dicho Juzcar, no dió razon,
ni respondió.



ARDOS.

ESTE nombre tiene una Sierra en el Reyno de Aragon, que está en el camino de Calafanz, a la parte derecha saliendo del Lugar de Jusco, en donde hay una fuente de especial virtud, pues está experimentada su agua para curar las llagas de la boca, y garganta; así como los males del Cuero, que son Sarna, Lepra, Herpes, y otros. Esto lo hace sin escozor, sino con una benignidad, y presteza admirable. El P. Joseph Francisco Clavera, Boticario del Colegio de la Compañia de JESUS de la Ciudad de Calatayud, añade a lo dicho, que los Pastores se curan a sí propios, y a sus ganados con esta agua. La referida virtud es nacida de pasar los raudales de esta fuente por piedras de cal, y hyeso, y tal vez por algun mineral de Alumbre.

ARECHAVALETA.

EN TRE esta Villa, y la de Escoriaza de la Provincia de Guipuzcoa, y a corta distancia de Mondragon, avisa D. Pedro Elexalde, Boticario insigne de Bilbao, que se encuentra una fuente, cuyos principios son Azufre, Hierro, y tierra calcaria. Dice, que hasta aquí ha tenido poco, o ningun uso; pero puede aprovechar en baño, y en bebida, por no ser muy exaltado su calor, del primer modo en las Perlesias, Hydropsias incipientes, convulsiones de nervios, pasmos, y otros males de esta idea, y de el segundo en las Obstrucciones hypocondriacas, y uterinas, y en todos los males, hijos de crudezas de primeras vias, y humores espesos, y lentorosos.

*ARENILLAS, vide TERUEL.**ARGUEBANES, vide LEON.**ARIBE.*

EL crecido numero de eruditos Profesores, que han contribuido con sus trabajos, para aclarar las excelentes virtudes de la fuente de este Pueblo, pudieran introducir alguna confusion; pero quiere la buena ventura, que todos están conformes en la descripcion de ella, sus virtudes, y principios, de que dimanar. Son los dichos D. Miguel de Sola, Medico de la Ciudad de Tafalla, que embió un manuscrito de un antiguo Medico de la Casa Real de nuestra Señora de Roncesvalles, llamado N. Aoiz, quien se dá por descubridor de nuestra fuente; D. Juan Joseph de Silva, Medico de la Villa de Milagro en el Reyno de Navarra, que remitió una discreta relacion sobre el asunto; D. Juan Gaston, Medico de dicha Real Casa de Roncesvalles; D. Joseph Meneñes, Medico de la Villa de Cintruenigo; D. Isidro Espinola de los Monteros, expertissimo Cirujano de la Villa de Uxue; y D. Pedro Viñaburu, afamado, y diestro Boticario de la Ciudad de Pamplona, que procurò certificarse de quantas circunstancias pueden conducir a la verdad de nuestra Historia.

Dicen, pues, que Aribes es un Pueblo pequeño, situado en el Valle de Ayezcuà, País áspero, montuoso, y pobre, cercano a la Real Casa de nuestra Señora de Roncesvalles, a la falda de los Pyrineos, y en donde finaliza nuestro Reyno de Navarra, para entrar en la Francia por la parte de Bayona. Cuentan, que en una columna de dicha Real Casa en la Iglesia, se conserva oy la espada del grande Oliveros, uno de los doce Pares de Francia, y asimismo en el Claustro el ba-

culo, tan guelto, que el hombre mas robusto no le puede levantar. Que viejo, dixo a esta razon Lucas Redondo, sería este Oliveros, que tal baculo necesitaba; pero no sé, como le podia manejar, siendo tan pesado? No se puede dudar, repuso D. Anastasio Canseco, que fue verdadera la batalla de Roncetvalles, ni tampoco, que en ella vencieron los Españoles a los Francetes, muriendo la flor de estos, y entre ellos Roldan, y muchos de los doce Pares, cuyos cuerpos se enterraron en este parage, y sus despojos quedarían a la posteridad; pero tampoco es dudable, que esta funcion la cuenta el Vulgo, y muchos Historiadores embuelta en mil patrañas.

No se sabe en tiempo de que Rey sucedió. Mariana dice, que en el del Rey D. Alonso el Casto; Morales, en el de D. Silo; y otros, que tomando diferentes partidos, proponen diversos motivos para esta guerra, en otros tiempos: con que si en un hecho positivo hay tanta variedad, como quiere Vm., Señor Lucas, que en lo que es muy inferior, como los despojos de la guerra, se encuentre la verdad? Los Pueblos, en donde ha sucedido alguna accion famosa, siempre procuran sus Moradores acreditarla, y engrandecerla con alabanzas excelsivas, y la passion les hace adornarla con tales circunstancias, que pasando de unos a otros, la van desfigurando, de modo, que passados algunos años, el que sabe la verdad, y oye contar el hecho, no le conoce. Por esto raro es el Lugar, donde no hay una historia ridicula, que contar, como esta, que acabamos de referir.

Tiene dicha Poblacion de Aribé, prosiguió D. Jayme, como treinta casas. En su aspera Jurisdiccion hay tales quales pequeños llanos, que tiembran sus Moradores de Cebada, y Maiz. Los mas son Pastores, por tener muchos pastos con crecido numero de ganado menudo. Al pie de un barranco, y como media legua distante de Aribé, a la orilla del Río Irati,

que nace , y baxa del Pyrinco , mana a borbollones la fuente , que tiene el mismo nombre del Lugar , mirandola a Oriente , en lo alto de un cerro bien elevado , y cercano a la fabrica de Hierro , llamada Orozbetelu ; es su caudal bastante , sin que se disminuya en tiempo alguno , su agua es cristalina , mas que tibia , y sin algun mal gusto.

Esta reputada esta fuente por uno de los mayores , y mas primorosos medicamentos , para curar muchas dolencias ; y en grande parte de toda la Navarra , y frontera francesa , la tienen como infaltable medicina , para mover el vientre , y orina ; y desterrar todo mal de piedra , arena , sabulos , y humores gruesos , y pegajosos , que apotentados en los riñones , y vegiga , o en sus caminos , producen dichas dolencias. Como todos los referidos hicieron analysis del agua de nuestra fuente , y convienen , en que los residuos , que dexa , son una sal de Marte abundante , y parte de Vitriolo , la aplican para unas mismas enfermedades , y no preciso por esta razon sola , sino por las muchas observaciones , y enfermos , que con su uso han visto curados. No es milagro , que todos esten convenidos , en que la virtud de esta agua dimana de el Hierro , que yo tambien soy de el mismo sentir ; pues con el extracto , que embió dicho Viñaburu , se facò un perfecto azafran de Marte , y es de inferir , porque la fuente nace en un monte , cuyas entrañas son una Mina de este metal , y en el estan dichas famosas Herrerias. Dicen , pues , que ademàs de la particularidad , que tiene nuestra fuente , de que por mas agua , que se beba de ella , jamàs embaraza al estomago ; cura perfectamente las Opilaciones , y Obstrucciones rebeldes , tanto en sujetos de temperamento frio , como caliente , la Hydropesia de todas tres especies , las Hysterias , dolores de estomago , Jaquecas , adstricciones de vientre , calenturas lentas , producidas de alguna obstruccion en alguna entraña , y por lo mismo las intermitentes , las re-

tenciones de toda evacuacion habitual, y finalmente, es primorosa, para deshacer la obelidad, o gordura demaliada. Creo, que hasta aquí solo la han usado en bebida, y de este modo dice dicho Aoiz, que curó una muger hydropica de humor, y agua, confirmada. El referido Viñaburu añade, que estando en Aribé, y baxando a la fuente, le enseñaron, y tuvo en la mano una piedra de la magnitud de un huevo de Paloma, que, a beneficio de beber esta agua, arrojó una muger por la orina: y que vió otra muger perfecta hydro-pica, que quedó sana, y despues se conservó enjuta. D. Miguel de Sola embió varios enfermos obstruidos, calculosos, rheumaticos, hydropicos, y devaídos de cabeza, y dice, que si alguno no vino curado del todo, volvió con considerable alivio. Es preciso ir los enfermos a tomar estas aguas en los meses de Junio, Julio, y Agosto, porque siendo tan frio el País, no es en otro tiempo tan provechosa: además, que en esta Estacion es bastante delicioso el terreno, y en sus pequeños rios se cogen en abundancia sabrolas Truchas asalmónadas, que no se le privan de comer con regla a los dolientes, y se crían tambien abundantes, y hermosas Fresas. Como en dicha Real Casa de Roncesvalles siempre hay Medico, y bueno, llevan los enfermos este alivio mas, pues exercitado en el uso de las aguas, tienen en el diestro Professor, que los dirixa.



ARIÑO.

EL devoto Santuario de Nuestra Señora de Arcos, que se venera en los terminos de la Villa de Albalate, y de el Lugar de Ariño en el Reyno de Aragon, està proximo a los Baños, que llaman de Arcos, y estos son dos manantiales, que inmediatos a un monte bastante elevado, y cercado de otros mas altos, se sitúan a las dos orillas opuestas del Rio Martin. En el uno nace como hirviendo entre las arenas, y en el otro cae despeñada el agua de una altura; pero en ambas caliente. El referido Rio corre legua y media distante de Albalate, y media de Ariño. En el año pasado de 1742. se imprimió en Zaragoza un Librito, intitulado Descripcion phyfica de los Baños de Nra. Sra. de Arcos, su Autor D. Antonio Campillo, Boticario en dicha Villa de Albalate. De este, y de la erudita Dissertacion, que embió D. Joseph Jordan, Medico de la Ciudad de Calatayud, sacaremos las noticias conducentes a estas celebradas fuentes. Afsegura dicho Campillo, que estas aguas demuestran por el examen chunico, que sus principios son moderado Azufre, algo mas de Alumbre, y Nitro fixo, por que dice, que este no puede salir con las aguas, por no criarse, ni poderse hallar en las entrañas de la Tierra. Ambos le dan a esta agua unas mismas virtudes, y son de mover poderosamente por orina, sudor, y Vientre, y así son muy utiles en las Hipocondrias, Hysterias, Rheumatismos, males de orina, riñones, piedra, vaidos, y enfermedades cutaneas. Limpian las primeras vias de todas impuridades, templan el ardor de la colera, aprovechan en la Itericia, y en todas las obstrucciones de higado, bazo, y demas entrañas, sanan la Gota, dolores de las articulaciones, Jaqueca, Colicas, Diarrea biliota, Melancolia, Fiebres intermitentes, lentas nacidas de obstruccion de alguna entraña, Cachexia, flujos immoderados

dos de Almorranas , y utero , úlceras internas , aprovechan en el Escorbuto, y matan las Lombrices. Es numerosísimo el concurso que de todo el Reyno de Aragon tiene esta fuente , por que sus efectos le han dado con razon subido credito : y si huvieramos de referir las muchas observaciones , que unos, y otros nos avisarían, sería dilatar demasiado la conversacion; pero no omitiré, que en una Dissertacion, que sobre estas fuentes embió D. Nicolas del Valle , Cirujano de la Real Casa de S. M. , dice estas palabras : en todas las enfermedades chronicas , o rebeldes se ven milagros con las aguas de Arcos , de lo que no es menester mas prueba , que el que qualquiera que vá a tomarlas con el debido orden, y preparacion , sino sana perfectamente, se estraña por todos los del País , de modo, que viendolo , nadie lo cree; pero no así en los poseídos del mal galico , a que por lo comun no aprovecha.

ARMENTIA.

EL Dr. D. Francisco Vallejo , experto Medico , y uno de los dos exploradores de las fuentes , que embió el Sr. Quiñones, en las relaciones, que traxo, dice: en la Jurisdiccion de la Ciudad de Victoria , Cabeza de la Provincia de Alava, està el Lugar de Armentia , Patria dichosa del Glorioso S. Prudencio , en cuyas cercanias hace pocos años, que un Curioso descubrió una fuente, cuyo sabor, y olor dicen que es azufrosa , y que bañando en ella una moneda de Plata , la vuelve dorada. De esta usan los naturales con grandísima felicidad, para curarse de las enfermedades del cutis, como Sarna , Herpes, y otras, en los Rheumatismos, Perlelias , y impedimentos de las articulaciones . . Hasta ahora no ay pruebas de que aproveche en otros males : podrá ser que algun habil Professor , haciendo analysis de sus aguas , la aplique en otras dolencias , y basta por que:

Nox subit , atque oculos vassè obduxere tenebrè.

ACADEMIA QUARTA,

QUE TRATA DE LA HISTORIA DE QUIN.
ce Lugares, que tienen Fuentes medicinales.

ARNEDILLO.

ESTA Villa, que pertenece a la Provincia de la Rioja, está situada en la ladera de un monte, y cercada de ásperas montañas, distante de la Ciudad de Calahorra, como seis leguas, y lo mismo de Logroño. Tiene a la parte de Oriente, una elevada peña, que llaman del Castillo, que impide, que el Sol la bañe hasta muy tarde; otras tres la cercan, por lo que viene a quadrar en una cueva, y en un hoyo muy grande. Sus moradores, son como 180, y es su Señor el Illmo. Obispo de Calahorra. Por la parte inferior del Pueblo passa un Rio pequeño, llamado Cidacos; la Jurisdiccion será como de quatro leguas. El terreno es sumamente áspero; pues no le adornan otras amenidades, que peñas, y montes, a excepcion de un pedazo de Olivár que tiene, y otros algunos arboles, como Carrascas, Enebro, Robles, Sabinas, y Tejос, y acompañan a estos varias viñas en las laderas de las montañas, que rinden al Pueblo, como seis, u ocho mil cantaras de Vino.

A distancia de medio quarto de legua de esta Villa, y al pie de una montaña, llamada Encineta, entre rudos peñascos, pero sembrada toda de Romero, Etpliego, Salvia, y otras plantas, y copia de Encinas, tiene su origen una fuente, bastante abundante, muy caliente su agua; está situada dentro de una cueva ci-
pa-

paciosa, que labró el arte, y su boca mira entre Oriente, y Mediodia. Encima de la peña, que cae sobre dicha cueva, hay una casa con varios quartos, que sirven para acomodar los enfermos. En ella tienen diferentes baños, como estanques, o pozos, para bañarle, así como otra cueva, como la referida mas pequeña, entablado el suelo, para dár lugar a que paise un arroyo de dicha agua medicinal, que por allí transita. A esta la llaman la Estufa, cuya corta boca está cerrada con una estepa, y doblada manta, a fin de que no se disipe el calor, y vapor del agua, y los enfermos, que entran dentro, reciban mas bien su virtud, para curar. Tiene dicha casa un Administrador, que entiende en el arreglo de los muchos dolientes, que allí concurren, y que la fuente, pozos, y Estufa estén limpios, y bien dispuestos. Tambien hay dos mancebos, a modo de practicantes, que ayudan, y dirigen a los enfermos, para entrar en los pozos, y Estufa, y beber el agua.

Mantiene la Villa un Medico, y un Cirujano, que asisten, y arreglan las circunstancias, con que cada doliente debe usar de las aguas. Otras noticias antiguas de esta Villa, y particularidades de la fuente no se pueden dar, porque el pequeño Rio mencionado, como pasa por lo profundo de tantos riscos, y montañas, quando llueve, lleva tan crecida su corriente, y las coge con tanta prontitud, que en años pasados, sin poderlo evitar, bañó la mayor parte del Lugar, y en la Iglesia, después de otros destrozos, desbarató el archivo, llevandose, o inhabilitando los papeles de él. El Dr. D. Ventura Perez, Medico titular de Arnedillo, y D. Bernardo Pellejero, Boticario en él, concurren con una Dissertacion de los principios, y efectos de nuestra fuente; D. Joseph Chandro Diez de Isla, Medico en Villanueva de Calahorra, con otra; el Dr. D. Diego Gaviria, Medico de Camara de S. M., y su Proto-Medico, con otra; D. Christoval Velez, Boticario en la

Tom. I. de Ag. min. MM Vi-

Villa de Madrid, con una analytis, primorosamente executada, y otros muchos con distintos papeles, que tambien dan mucha luz, y fundamento, para hablar de nuestra fuente.

Todos los referidos, dixo el Dr. Quiñones, y algunos mas, que el Señor D. Jayme ha omitido, hicieron analytis de estas aguas, y yo tambien la hice; pero protesto, que ninguna de todas ellas conviene una con otra, ni la mia con las demás, ni menos la del Dr. Limon, comunicada por el Señor Infante, Medico de Calahorra, es semejante a alguna de ellas. Este hecho demuestra, quan poco se puede fiar en los fundamentos quimicos, y tortura del fuego, para averiguar los principios de las aguas; pues mas vale la repetida experiencia, hecha como se debe, que esta fué la maestra, y principio del arte de curar, como se dixo en la Academia segunda. Esta confusion me precisa a tomar el partido de elegir para la explicacion de las virtudes de la fuente de Arnedillo, la que hace el Señor D. Joseph Perales, Medico titular de la Villa de Vinuesa, en una bien puesta Dissertacion, que me remitió en 26. de Agosto de 1752. ; está trabajada con pericia chimica, habla con sencillez honrada, y expreta su dictamen con juicio practico: por tanto, me es mas conforme a lo que yo tengo concebido de dicha fuente.

Dice, pues, que la virtud de nuestra agua consiste en un espíritu ethereo, que contiene, y lo deduce del efecto, que experimenta, encerrandola en un frasco de vidrio, que si le llena bien, y le tapa, de modo que no se exhale, le hace pedazos; de la sutileza probada de la prontitud, con que penetra por los estrechos tubos de los cuerpos mas obstruidos, y porque se hace cargo, que bebida, en brevísimo tiempo se manifiesta por todos los caminos excretorios de nuestro cuerpo, efecto, que no pudiera seguirse, a no estar dotada de dicho espíritu ethereo, que vigora, y aviva el elastico impulso de las fibras, y rompe la ef-

trecha union de los humores vitcolos , para que con facilidad se desprendan , y evaquen. Tambien dice, que la mas recibida opinion entre los Medicos de aquel Pais es , que nuestras aguas son de Azufre , Nitro , Vitriolo , y Hierro ; pero le parece , que ninguno de estos principios los tiene en substancia , porque haviendo tomado dos libras medicinales de ella , puestas a evaporar , sin que se les pudiesse mezclar otra materia , le quedaron quatro escrúpulos de sal , la que desleida, vuelta a evaporar , y filtrada , quedó en la mitad. Este residuo fermentó tanto con los acidos , como con los alkalinos. Separada por nueva filtracion , y purificada mas dicha sal , quedó sumamente blanca ; hechando a esta unas gotas de espíritu de Vitriolo , apenas se percibió efervescencia , y lo mismo hizo con la sal Armoniac.

Probada sola , dexa al gusto , ademas de lo salado , algo de amargor ; hechada en el fuego crepita muy poco , no arde , pero se pega a la alcua , y adquiere mayor blancura. De esto infiere , que no es salitre , que si lo fuera ardiera ; pero cree , que tiene algo de sal comun , que la lame en el transito , que hace por los senos de la montaña , que abunda mucho de ella , y se dexa ver , en que las hiervas son salitrosas , y con ellas , aunque no son abundantes , engordan mucho los ganados , y sus carnes son las mas sabrosas de España ; hace concepto , de que es una sal neutra , envuelta en tierra calcaria , lo que confirma con la excesiva cantidad de peñascos , que hay en dicha montaña de esta calidad. A esta sal neutra atribuye la virtud purgante , que tiene el agua ; pero añade , que no encontrándose despues de evaporada estas señales de Azufre , Vitriolo , ni Hierro , se infiere , que de estos minerales contiene poco , o nada en substancia , y que de sus efectos se colige , que recibe la virtud de ellos en exhalaciones , y particulillas muy sutiles ; que el Azufre es manifesto , por el olor de la misma agua ,

MM. 2. aun-

aunque la sal, hechada al fuego, no dá indicio de él, respecto de que ni arde, ni huele; no obstante lo dicho, prueba la existencia de dichos minerales en los siguientes experimentos.

Infundidos los polvos de Agallas en el agua, no se ennegreció, sino que adquirió color dorado, como de Vino blanco, y lo mismo sucedió, haciendo la misma infusión en agua comun. Esta experiencia manifiesta la inexistencia del Vitriolo en substancia. La sal de Tartaro fermenta con unas gotas de nuestra agua, aunque con menos fuerza, que lo hace con el espíritu de Vitriolo; de que se infiere la mezcla de un espíritu ácido, extraído de las partes vitriolicas, que envuelve el Azufre, semejante al destilado por campana, o sea del verdadero Vitriolo; pues aunque este espíritu se mezcle con la infusión de Agallas, no dá el color negro, como lo hace la Caparrosa en substancia. Con diez gotas del referido espíritu, y lo mismo del de Nitro, en dos onzas de agua, no se siguió fermentacion alguna. Con el espíritu de sal Armoniacó, en las mismas cantidades, se advirtió a las veinte y quatro horas en el fondo del vaso una separacion leve, como la del sedimento de la orina. Mezclada con leche, se mantuvo ocho dias, sin señal alguna de corromperse: este experimento sin duda indica la poca actividad del espíritu ácido. Con jarave violado no resultó diverso color del de la mezcla del mismo jarave con agua comun. Infundida la flor de Violetas en el agua de nuestra fuente, y puesta a punto de hervir, la volvió de un obscuro verde; pero resultó lo mismo con la infusión de dicha flor en agua comun. Si un frasco de vidrio se llena de dicha agua, y se tapa bien, rebienta, lo que, a más de haverlo observado así dos veces, dice, se experimentó, quando, llevando el año pasado de 48. esta agua a Madrid para la Reyna nra. Sra., que goza de Dios, rebentaron inmediatamente algunas de las vasijas de vidrio, en que la ponian, y que, aunque esto pudo suceder en fuer-

fuerza del calor , lo cierto es , que fino se dexan algo vacios, y descubiertos algun tiempo, se rompen.

Tres diferencias de tierra afirma que sacò de la cueva , por la qual sale el agua , y la primera con apariencia de Bolo armenico , lo que confirmaron tambien el Medico , y Cirujano del Lugar , que se hallaron presentes, diciendo, que no estrañaban lo fuese, respecto de que encima de la montaña , por donde pasaba el conducto de la fuente , havia una mina muy abundante de el , de donde lo sacaban los Boticarios de aquel País , y de que usaban como legitimo. Para hacerse mejor cargo, dice , que lavò dicha tierra repetidas veces , y que despojada asi de la sal, de que estaba impregnada , quedò intípida , aunque no tanto como el verdadero Bolo , ni tan suave , pero sin diferencia en el color ; que con los espíritus acidos , fermentò igualmente que con los alkalinos , lo que no hizo el verdadero Bolo armenico. Con este experimento quedò D. Joseph Perales indiferente , para reducirla a alguna de las especies de los minerales usuales ; pero acordandose de que el Vitriolo rubio , o colcotar , no es otra cosa , que la Caparrosa calcinada con el fuego subteraneo , le pareció no ser fuera de proposito, creer , que el parage de nuestra fuente es el sitio mas comodo para esta transmutacion , y respecto de que la massa mas propria para pabulo del fuego , es el Hierro , Azufre , y Marcasitas, y que todos estos abundan de sal vitriolica, tuvo por oportuno consentir , que este mineral resulta de la calcinacion de los dichos , creyendo fuego en las entrañas del monte , y copia de dichos minerales.

La segunda especie , que recogió en las aberturas de la peña , fuè una tierra casi negra , a manera de Betun blando, y salado , como los demàs. Despues de seca , y lavada , es muy semejante a la escoria del Hierro , por lo que la capitulo por Azafrán de Marte, mezclado con algo de tierra. Infierelo tambien , por que el Boticario de Fitero extrahe dicho Azafrán de o-

tra semejante massa, que hay en las therimas de aquel Pueblo, y del que usa con conocidas ventajas, al que saca del Hierro solo. Esta tierra fermenta con los mismos espiritus, que la primera. La tercera especie, y que esta mas expuesta al ambiente, en todo se parece a las escorias, que sacan los Herreros de sus fraguas, y fermenta, como va dicho. En las paredes de la cueva, que distan mas de la salida del agua, se encuentra una sal, en que sobretale el color verde, y a esta la tienen por verdadero Vitriolo; pero haviendola probado, dice, que para ello le falta la aspereza, y adstriccion, y que resulta dicho color, de lo que la sal corroe del Azafrán de Marte. La sal, que se quaxa en el techo del furtidero del agua, es de dos maneras, la una volatil espongiola, y sumamente blanca, y la otra fixa, de que están barnizadas las piedras de la corriente. Los Naturales recogen con cuidado la primera, que toman en cantidad de una dracma, para purgarse blandamente, y el mismo efecto hace la que se saca por evaporacion del agua, aunque es mas ingrata al gusto.

Hacele cargo este docto Professor, de que las aguas de Arnedillo no son medicina universal para todas las dolencias, que solo se acomodan con propiedad para las chronicas, o rebeldes, y aun de estas exceptua muchas, cuyas causas no tienen proporcion con este auxilio, guiado de la doctrina de Galeno, que dice: que para una misma enfermedad, y en una misma parte necesitan los hombres diferente curacion, respecto de la diversa causa, que puede producirla; y así, aunque tiene experiencia del indefinido numero de enfermos, que han logrado la salud con esta agua, tambien la tiene de otros, que por dicha razon, no la han alcanzado. La principal virtud, que en nuestra agua se encuentra, es mover el vientre en mucha copia, pero con grande suavidad, cuya obra es inimitable por las medicinas de la Botica. Para esto la aplican los Moradores de Arnedillo en todas sus dolencias, menos quan-

quando hay calentura , que para esta tienen observado, que daña. No se ha experimentado jamás superpurgacion alguna , por mucha que se beba , y lo atribuye al Vitriolo rubio , o sea Bolo armenico , con que se mezcla. Esta virtud cathartica es hija de la sal neutra, que contiene ; pues extrahida , y desleida en otra agua, hace lo mismo , aunque no con tanta eficacia , y le parece , que esta diferencia nace , de que en la evaporacion se refuelven las partes mas sutiles , y alcalinas, que el agua trahe. Es diuretica , asi por dicha sal neutra, como por el espiritu ethereo elastico , que contiene , y que es el alma de esta agua. La referida sal futiliza los humores gruesos ; el espiritu penetra , y abre los caminos mas estrechos de los colatorios , induce elasticidad en las fibras , y vigora su movimiento , acelerando la secrecion de la orina , para que con ella se precipiten , y evaquen todos los recrementos espesos de la sangre. Facilita el sudor por las partes sutiles , y volatiles del Azufre , que es el mas poderoso atenuante, y liquefaciente de los humores viscosos.

Tienen virtud estas aguas , para exterminar qualquiera accidente de las tres cavidades , como tengan por causa humores viscosos , crudos , y gelatinosos , y asi se ha experimentado en las Jaquecas , vaidos, Asmas humorales en tugetos gruesos , frios , y de fibra floxa , en Obstrucciones del melenterio , pancreas, higado , y bazo. Es especialissima en las Opilaciones frequentes de las mugeres ; pero no , si son de temperie atrabilaria , habito arido , y magro , y fibras rigidas, y tensas , que a estas lejos de curarlas , las precipitará en una calentura hectica. Es utilissima en la supresion de orina , siendo la causa piedra o algun material mucilaginoso , que impiden los caminos ordinarios. En la Hydropesia timpanitis , o de ayre , disposiciones cancerosas , y poliposas de alguna entraña hacen nuestras aguas muy mal efecto ; rara vez curan la Hydropesia de agua , o de vaso lymphatico roto ; pero en la de hu-

humor son especiales. Aprovechan en los dolores colicos pertinaces, Rheumatismos antiguos, Ceatíca, flujo blanco, esterilidad del útero, y humores limphaticos. Es el unico remedio de las Obstrucciones hypochondriacas, como estas sean hijas de humores gruesos, rebeldes, frios, y detenidos en los vasos; pero son perjudiciales en sujetos aridos, de temperamento colerico, porque en estos adquiere con ellas mayor exaltacion la causa, y las partes obstruidas pasan a naturaleza cancerosa, lo que se ha observado bastantes veces, de lo que es anuncio la sed, que les sobreviene; pero yo, Señores, añado, que si a estas aguas se les mezclasse la leche de Burra, o el suero destilado de la de Cabras, dandola con el methodo, que diximos en nuestra segunda Academia, de consejo de Frederico Hoffman, podrán ser muy provechosas, y curar las enfermedades, que descarta D. Joseph Perales, aunque sea en los temperamentos dichos.

En tiempo del Dr. Limón, y mucho despues, se tuvieron nuestras aguas, (dice nuestro docto Medico), por nocivas para los enfermos, que padeciesen de humor galico, y así los privaba de beberlas, bañarse, y usar de la Estufa; pero de algunos años a esta parte, se ha experimentado, que son excelentes para este mal, y lo confirma con varias observaciones suyas, y otras del Medico de Arnedillo, que le embió ocho de otros tantos galicos curados con este auxilio, y entre ellas la de un Señor Marques, que la usó de los tres modos dichos con tanta felicidad, que quedó limpio de dolores, Gomas, Sarna galica, y otros adherentes propios de esta dolencia; y añade, que confirmó esta verdad con la experiencia que vió hacer a D. Manuel Gonzalez Garrido, Ayudante mayor de la Botica de S. M. en el año pasado de 1743., que sacó de la cueva por donde brota el agua verdadero Cinabrio. Con que no siendo este mineral otra cosa, que Azufre, y Azogue, podemos asentar, que nuestra agua thermal tiene virtud,

pa-

para curar los Galicos. Protiue diciendo, que son muy eficaces en la Perlesia, y afectos convulsivos, como eltos no sean por sequedad, ni en lugetos calientes, en las enfermedades externas, como Sarna, Gomas, Tophos, Edemas, y Sabañones; pero advierte, que son nuestras aguas perniciosas en muchas enfermedades cubiertas con la capa de las dichas, y aun en ellas, si acaso huviesse alguna disposicion flogistica o inflamatoria en la sangre, o qualquiera entraña, que en otras aceleran la muerte, como en la Tísica confirmada, en los tumores duros de las visceras, o disposiciones cancrolas, en los Polipos de los vasos mayores, y finalmente en todos los casos, en que el enfermo estuviere extenuado; pues en tales circunstancias perecerà por las evacuaciones de vientre, y sudor, que mueve, las quales siempre son nocivas en las mencionadas dolencias.

Aunque diximos en nuestra segunda Academia el methodo conveniente, para beber, y bañarse con provecho en las aguas medicinales, no me parece fuera del intento referir el particular, que pone nuestro Autor, que observan en Arnedillo; este es, que si hay llenura, se le sangrarà con cordura al enfermo, para que mejor el agua pueda insinuarse por los estrechos canales del cuerpo; y si son muchas las crudezas, o humores gruesos, se le purgarà; pero si no fuellie mucha la copia de ellos, no serà necesario; pues el agua es bastante purgante. Los que la han de beber, empiezan por la mañana con quatro, o seis vasos, que vãn aumentando por dias, hasta tomar veinte, o treinta, y algunos, dice, llegan a quarenta, o cinquenta, sin conocer molestia alguna. Estas cantidades no se toman de una vez, que entre los vasos que se beben, hán de mediar algunos passeos; los que necesitan baño, o Estufa, es lo ordinario tomar tres, o quatro dias de agua, para limpiar de primeras vias, y aun bañandote, suele assí como en la Estufa, ser preciso beber algunos vasos. En los pozos, o baños se hecha el

Tom. I. de Ag. min. Nn. agua

agua el día antecedente , para que se temple del inmoderado calor , que tiene ; y si acaso se ha enfriado demasiado , se hecha mas de la fuente , como si està todavía caliente , se apalea , hasta ponerla en el temple tolerable ; pues siempre , que està muy caliente , o se enfrie , no producirà el efecto , que se desea. Añade , que aunque el agua sale hirviendo , no quema , ni se siente intenso calor al beberla reciente de la fuente , y que se puede transportar a parages distantes de cinquenta , o cien leguas , con tal que vaya en vasos de barro vidriado , y mejor en vidrio ; pero que estos no se deben llenar del todo , porque el espíritu , de que abunda el agua , sino tiene espacio para su expansion , los hace quebrar. Quien la huviesse de beber transportada , debe ponerla a calentar en una botella bien tapada , y esta dentro de un puchero , o perol mediado de agua comun bien caliente , para que la thermal tome el temple necesario , y empezando por un quartillo , irá aumentando cada día , hasta llegar a ocho , doce , o mas , segun la resistencia del enfermo , y volverà descendiendo , o minorando la cantidad , a proporcion todo de lo que mueva por la orina , o vientre. El tomarla con fastidio , o repugnancia , el movimiento , que induce en los humores , y estímulo , que todo causa en las tunicas del estomago , hace que en el principio cause vomitos ; pero no por esto se ha de abandonar , pues solo dura , hasta que empiezan las evacuaciones.

Quando està fria , se percibe mas salada el agua , y con dificultad se puede beber un vaso , sin vomitar. Sobre este phenomeno excita una duda impertinente , y difusa el Dr. Limon ; pero nuestro Dr. Perales es de sentir , que se bebe en mas cantidad , y sin vomitos , caliente , porque entonces sus principios están mas desunidos , o disueltos , y es distinta su modificacion por el calor , y humedad , y assi penetra mas pronta , y se distribuye mas facil. Para entrar en la Estufa , puede elegir la hora el enfermo , como sea de seis a nueve por la

la mañana , y seis horas despues de comer ; y por lo que pertenece al tiempo , que deben permanecer los dolientes en estos usos de nuestras aguas , dice , que no los puede decir , porque ha de ser respectivo a las circunstancias del mal , y resistencia del enfermo. Hasta aqui el curioso , y buen practico D. Joseph de Perales.

No havia acabado bien su discurso el Dr. Quiñones , quando dixo D. Onofre Calvete , el Abogado. La fama de saludable , que tiene esta fuente , y los prodigios , que de ella se cuentan , Señor Dr. , merecen , que demos toda satisfaccion a algunos reparos , que como testigo de vista puedo poner. Hace algunos años , que estuve en Arnedillo con una Señora , que tuvo el gusto de que la acompañasse , y sirviessse , porque iba a usar del agua , para curarse de una Hydropesia incipiente de humor , que padecia ; y no tuvo efecto , porque no pudo aguantar a beberla , por los muchos vomitos , que la ocasionaba ; pero en los dias , que estuve en las casas del baño , reparé algunos abusos , y creencias , que allí se observan , que me repugnaron. Sea el primero , el haver estancado el agua de nuestra fuente los Vecinos del Lugar , haciendo pagar un tanto al que la bebe , se baña , o toma Estufa , de que se sigue , que ningun pobre se cure , porque no tiene dinero , que no es poco lo que se interesan los dos practicantes de los pozos , y Estufa , y aunque pudieran los pobres beber , o de otro modo usar de la que corre , o de otra fuente de la misma calidad , que allí se encuentra mas arriba de la margen del arroyo a un tiro de bala de la principal , no se lo permiten ; porque la corriente la hacen mezclar muy en breve con la del Rio , y la otra , cuentan , que no aprovecha , antes que es dañosa ; y así solo viene a ser medicina para ricos la fuente de Arnedillo , y a buen precio ; pues los del Lugar , luego que ven muchos enfermos , encarecen los precios a los abastos ; con que el excelsivo gasto de estos , lo que se paga por la casa , al Medico , Cirujano , Bañeros , y

Otras cosas, hacen, que al enfermo le cueste la cura mucho mas, que si la hiciera en su casa, llevando el agua a ella, o tomando, para curarle, el oro liquido; y en esto no incluyo otras trampas, de que usan, para que rinda mas la fuente. Tambien dice la razon, que el agua de Arnedillo no tiene las virtudes, que la atribuyen, y lo fundo, en que en el referido tiempo ví hacer a un Boticario habil la analytis de ella, y nunca sacò mas, que la sal cathartica neutra, que va mencionada; y siendo asì, que esta no tiene mas virtud que la purgante, se infiere, que el agua bebida para nada aprovechará mas, que en la curacion de algunas enfermedades de primeras vias, y que su causa sean humores gruesos, depositados en ellas; que los baños, o pozos tampoco servirán mas, que de lavarle, y quando mas, harán el mismo efecto que la agua comun caliente; y que finalmente, la Estufa es una gerigonza; pues no se debe creer, que el copioso sudor, que los enfermos tienen metidos en ella, sea evacuacion de sus cuerpos, sino agua muy rara, o vapor, que se les pega de la que corre por baxo de las tablas, en que se sientan, o suelo de la Estufa, como se vè en las peñas de ella, que están bañadas como los dichos enfermos; y así hallaba yo por conveniente, que no por exagerar las virtudes de esta fuente, se debe engañar al Público, sin amontonar enfermedades, para que sea util, quando no son pocos los que se vuelven, sin curar de sus males, ni raras las desgracias, que allí suceden, y así :::

Credamus Phœbo, & moniti meliora sequamur.

Señor D. Onofre, respondió el Dr. Quiñones: quantos Autores han escrito particularmente de algunas fuentes medicinales de España, y nosotros en las antecedentes Academias, estan, y estamos abominando, y reprehendiendo el ningun cuidado, que se tiene con ellas, para que sean comodas a los dolientes, que las necesitan, la falta de alvergues, defecto de
pro-

provisiões , y ninguna asistencia , que en todas se experimenta ; pues las mas están en el campo , sin haver ni una casa a donde recurrir en caso urgente , y quando mas , se valen los enfermos de una choza , que ellos fabrican a su costa , todos motivos , para que , o no se curen de los males , o que las aguas no aprovechen ; y porque en Arnedillo hay buena asistencia , casa , en que recogerle , methodo racional , con que usar el agua , quien sirva a los que van a ella , Medico , Cirujano , y bastantes bastimentos , quiere Vm. capitularlos de tiranos ? por ventura han de dar sus generos , y provisiões devalde ? han de servir los asistentes sin premio ? doy que lleven mas caro , que debieran ; no es mejor esto , que lo que sucede en las demás fuentes , en que nada se encuentra , y el pobre enfermo a quien dió un accidente , o por su mucho mal , o porque no le era oportuno auxilio el agua , no tiene recurso en su aflicción ? Quanto diera en este lance el que se encuentra en él , por hallar la comodidad , que en Arnedillo ? pienso , que sería poco rendir todos sus haberes , por encontrar Medico , Cirujano , Botica , asistentes , y todo lo necesario para su alivio ; pues si esto es así , que nos debemos maravillar , que una gente dedicada a este ministerio , se haga pagar ? yo no lo extraño . Por lo que respecta a la virtud del agua bebida , soy de sentir , que efectivamente tiene esta purgante , que Vm. dixò ; pero no convenimos , en que sea solo su operacion en primeras vias ; pues , como amàs de dicha sal neutra , contiene un espíritu penetrantísimo azufroso marcial , este la hace penetrar a segunda Region , y a tercera , y como el agua por si consta de tales partículas , que dicen proporcion , para insinuarle por los mas delicados estambres de nuestro cuerpo ; llevando en si embebida dicha sal , y espíritu , exerce sus facultades en todas nuestras partes , por minimas que sean , haciendo mover el vientre , orina , y sudor poderosamente , y esto solo bebida . En baño es mucho mas poderosa ,
que

que la comun caliente, porque aquel espíritu, que quiebra con su expansion las valijas, en que la encierran, penetra tambien los poros del cuerpo, agilita las fibras, dandolas mas elasticidad, e impulso, deslie los humores, y los precipita por sudor, y orina, y amás, que el calor de la fuente de Arnedillo (aunque es calor de fuego) obra de diferente modo, que el de agua comun caliente, como se vé, en que saliendo incapaz de sufrir la mano en ella, no cuece un huevo, ni se liente el calor excelsivo al beberla, y esto no sucediera así en la comun hirviente. No es Vm. solo el que há pensado, que el sudor de los que toman la Estufa, no lo es, antes bien que el agua, que se les vé correr por el cuerpo, es agua condensada del vapor que se eleva de la thermal; pero tiene este pensamiento muchas pruebas contra sí; una, que si fuese dicho vapor, no sanarian los enfermos tan maravillosamente de graves males; otra, que el agua vaporosa, tanto se havia de condentar en el cuerpo enfermo, como en otro, y vemos lo contrario; pues metiendo en la Estufa un trapo, o papel mojado, se enjuga, y la manta, que cubre la angosta puerta, no se moja: con que debemos decir, que aquel es sudor, y no vapor del agua; y sino venga la razon de disparidad, porque moja, y se condensa en el pellejo del enfermo, y no en el papel, trapo, tablas, y manta.

No le parezca a Vm., que yo creo, que todos los buenos efectos, que logran los que se van a curar a Arnedillo, son productos del agua; pues para que sanen, contribuye mucho el ayre puro, y distinto, el exercicio del viaje, los diversos alimentos, la exacta dieta, y la buena fe, que todo junto, y cada cosa de estas, es poderoso medicamento de las enfermedades: y así yo tengo a las aguas dichas por un poderoso auxilio de las enfermedades referidas, aun hecho cargo, de que los Vecinos del Pueblo no se quedarán atrás en las alabanzas de su fuente, que este

es contagio comun en todos aquellos en que las hay, así por hacer su lugar estimado, como por la conveniencia, que les tiene el concurso de gentes a su fuente.

No me queda razon alguna de dudár de ser nuestras aguas tan preciosas, y dignas de estimacion, que apenas se dicen mas elogios de otras ningunas en Europa, y estos testificados, no solo por la multitud de enfermos, que han experimentado en ellas su felicidad, sino tambien por personas imparciales, Profesores de Medicina, y otros sugetos, de cuya verdad no se puede dudar, por lo que

Crede mihi experto, si quidquam credis amico.

En el año de 1748. determinaron los Señores D. Joseph Suñol, y D. Miguel Borbon, Medicos de nuestro Catholico Monarca, D. Fernando el VI. que está en Gloria, que para curar los males de la Reyna nuestra Señora, se traxessen las aguas de Arnedillo. Para este fin se mandó passar a D. Manuel Garrido, Boticario de la Real Botica, yá citado, a que se informasse, y analizasse dichas aguas, remitiendolas con la precaucion debida. El cuydado, y experiencias, con que este hecho se afianzó, fueron correspondientes al soberano objeto, a que se terminaban, y cuya manobra duró por algunos meses; sin que, amás de las diligencias propias, quedasse Medico, Cirujano, ni otro Professor de los contornos de Arnedillo, a quien no se le mandasse manifestar las pruebas, que tuviesse de la eficacia de nuestras aguas, afianzandose mas en las experiencias de todos, que en las incertidumbres de la Chymica. Todos los papeles, manifestos de Medicos, y correspondencias, que se tuvieron en este tiempo para el mejor acierto, paran en mi poder, que para esta obra, me los mandó dar dicho D. Joseph Suñol, y me entregó D. Blas Carruez, su confidente. En ellos hay diluissimas observaciones, y multiplicadas, que

prueban la eficacia de nuestras referidas aguas para todos los males dichos. Solo diré de algunas las mas especiales, para confirmar lo dicho.

D. Joseph Cano, Arcabucero de S. M. melancólico, hypocondriaco, escorbutico, lleno de dolores, y impedido casi de todos los miembros, se curó perfectamente. D. Bernardo Gil de Pereyra, Capellan de honor de S. M. perlatico universal, producto de un dolor colico, se volvió restablecido a su perfecta salud. D. Miguel Benedict, Capellan de la Real Capilla de San Ilidro, sanó del mismo mal perfectamente. D. Bernabè de Ríaza, Secretario, que fue del Eminentísimo Señor Cardenal de Molina, con la propria dolencia logró la misma fuerte. Doña Theresela de Rivera convalació de una Hydropesia flatulenta uterina. La Excm. Señora Duquesa de Setar, de un Rheumatismo universal hysterico, logró con estas aguas desterrarle. La Señora Marqueta de Silleruelo, hydropica confirmada de humor, y destituida de todo auxilio humano, desterró su enfermedad penosa con nuestras aguas. Catalina Ramirez, vecina de Pinillos de Cameros, y muger de Domingo Martinez, padecia Rheumatismo, palpitacion de corazon, supresion de meses, deliquios, y convulsion, cuyos males la precisaron a empezar, bebiendo nuestras aguas; pero a los tres dias se vió muy acongojada, pensando, que lo que obraba, fuese algun intestino; mas el Medico la hizo ver, que lo que tenía pendiente, era una lombriz, de que haviendo tirado, se rompió, siendo el pedazo, que salió, de dos varas y media; continuó con el agua, y fue evaquando otras muchas de la misma longitud, hasta que al fin arrojó el seminio de ellas, envuelto en algunas membranillas, quedando sana. Quien diría, que la causa de los referidos males fuese el seminio verminoso? O si correspondiese a lo que blasonamos los Medicos, lo poco que sabemos! y añade el Medico, que no haviendo tenido sucesion dicha Señora en muchos años,

años , después de este cato , la logro. D. Bernarda Cereceda, muger de D. Raphael Matheo Gutierrez , Contrador de la Provincia de Soria , con una abundantísima evacuacion habitual blanca uterina , se curó perfectamente , y tuvo después la sucesion deseada , que en muchos años no havia conseguido.

Doña Maria Cruz Paternina , muger de D. Joseph Sanchez Samaniego , Vecinos de la Villa de la Guardia , por su grande gordura no pudo en muchos años tener hijos , pero nuestras aguas le quitaron aquella, y concedieron estos. A Doña Francisca Luisa de Salazar , muger de D. Joseph Ramon de Castaños y Ocaniz , Patronos de Begoña , en el Señorío de Vizcaya , padeciendo un fluxo blanco , que la motivaba varios accidentes , y falta de sucesion , nuestra fuente la desposseyó de aquellos , y la facilitó esta. Bernardo Diez , natural de la Villa de Bergasa , Obispado de Calahorra , de edad de quarenta años , baldado de un Rheumatismo , llegó a la fuente con dos muletas , y ayudado de otros , en veinte dias quedó bueno. D. Manuel Guevara , Presbitero , de la Jurisdiccion de Victoria , melancolico , hypocondriaco confirmado , y con tal fluxion al pecho , que no le dexaba hablar , se volvió sano con el uso de estas aguas. Doña Antonia Lobera , natural de la Villa de Herce , del Obispado de Calahorra , postrada , e impedida de una Ceatica cruel , tuvo el mismo efecto. Maria de Muro , vecina de la Villa de Autol , de una convulsion universal , de que no sossegaba dia , ni noche , comiendo por mano agena , se restableció a su salud. D. Joseph Linares , dependiente de Rentas Generales de la Ciudad de Calahorra , totalmente inhabil por una Perlesia universal , logró su entera salud con dicho auxilio. Quien creerà con estas experiencias , y otro crecido numero , que omito , y todas testimoniadas de Escribanos de aquellos Pueblos , que no tienen nuestras aguas la eficacia , que vâ referida ? Creo , que muchas cosas se dicen por sola cavilacion,

Tom. I. de Ag. min. Oo cion,

cion, que es muy facil contradecir con razones aparentes, si el que lo hace, tiene un poco de perspicacia.

ARNEDO.

ESTA Ciudad, que no llega su Poblacion a doscientos Vecinos, se sitúa en la Rioja, a poco mas de dos leguas de la de Calahorra, y nueve de Alfaro; hay en ella una Parroquia, intitulada de San Cosme, un Convento de Franciscas con Regla de Santa Clara; abunda en frutas especiales, pero tiene bastante escasez de Pan. Es Señor de ella el Excmo. Señor Duque de Frias, quien pone Corregidor. Extramuros de la Poblacion se encuentra una fuentequilla de tan poco caudal, que destila de una peña. De su agua no tenemos mas noticias, que las que embió D. Juan Manuel de Anguta, Boticario en la misma Ciudad, quien avisa, que los naturales la usan para los males de riñones, y vegiga; como son detenciones de orina por humores gruellos, sabulos, y arenas, que impiden sus caminos. Con tan pocas señas no se puede hacer juicio verdadero de sus virtudes, ni elementos, de que consta.

ARRABALDE.

A Poco mas de tres leguas de la Villa de Benavente, está situado este Lugar, que pertenece a la Encomienda de San Juan, en cuyas cercanías se halla una fuente, que tiene su origen a la falda de una cuestecilla a la parte de Oriente, y ella corre al Poniente hacia el Rio, llamado Negro, cerca del Monasterio de Nogales de Monges Bernardos, la qual corre por tierra cascajosa, y tiene junto a sí un Alamo grande. Esta noticia trajo el Dr. D. Francisco Vallejo, uno de los dos Medcos, que fueron a la averiguacion de las fuentes medicinales de España. D. Pedro Merlo, Boticario, de insigne habilidad, y erudicion, en dicha Villa de Benavente.

vente, hizo la analytis de esta fuente, pero sin fruto; pues no quedó en la evaporacion residuo, que pudiesse dár noticia de sus principios. D. Thomas Cabeza Castañon, tambien diestro Artifice en dicho Pueblo, conviene con lo mismo, y añade, que el uso del agua de esta fuente tuvo principio, porque un Señor Comendador, hallandose hypocondriaco, y sumamente estreñido de vientre, mudaba comunmente de agua, por si alguna le movia, hasta que encontró con la de nuestra fuente, que le facilitó, como quiso. A su exemplo la familia empezo a usarla con el mismo efecto, y divulgandose en el Lugar, y otros cercanos, empezó a experimentarfe la virtud, y tanto, que ya principia a servir de purga a todos los que la necesitan; pero todos los dichos convienen, en que su operacion es sin irritacion, y que siguiendo en usarla algunos dias, limpia el cuerpo por camara, y orina. Solo falta, que algun Medico, alli vecino, haga mejor pesquisa, y experiencia de ella.

ARRATIA.

ESTE es el nombre de una de las Merindades del Señorío de Vizcaya, y en los Pueblos, Cacerías, y demás parages contenidos en sus terminos, se encuentran varias fuentes minerales, como son las de Ceanuri, Dima, y otras, de que iremos tratando, en donde les pertenece, vide Ceanuri, Dima, &c.

ARROYOMOLINOS.

ESTÁ esta Villa en la Provincia de Estremadura, no lejos de la Ciudad de Placencia, y dos leguas de la de Almoharrin, cuyo Boticario, D. Joseph Fernandez, en carta de 8. de Septiembre de 1752. nos dá la noticia, de que en una Hermita de San Martin de dicho Arroyomolinos hay una Pila, que en los metes solos de Julio, y Agosto suda agua, capaz de recoger-

se , para darla a los enfermos , Vecinos del Pueblo , y añade , que de este prodigio ignora la causa. Si huviesemos de hacer critica de este caso , dixo D. Anastasio Canseco , era necesario saber , si esta Pila estaba cavada en el suelo , y entonces se pudiera discurrir , que en este tiempo alguna vena de aguas subterraneeas , oriundas de las nieves , que con el calor se derriten en las montañas , pudiera ser materia de esse sudor ; pero si es taza puesta en alto , como pila de agua bendita , no puede sudar , sino por milagro ; y de todos modos , le veo a esta historia muchos visos de patraña , inventada de algun Sacristan , u otro marrajo , que tenga en ello algun interés : prosiga Vm. Señor D. Jayme.

ART E A G A.

DON Pedro Elexalde , uno de los mas diestros Boticarios , en todas sus partes , que se ha conocido , y que lo es en la Villa de Guernica , en el Señorio de Vizcaya , embió una Dissertacion muy erudita de todas las fuentes de aquellas Provincias , y en ella trahe la que dice , està en la Ante-Iglesia de Arteaga , distante una legua de dicho Guernica , a la parte Septentrional de la Parroquia , en el Barrio , llamado Mendialdua. Su agua , dice , que es ferruginosa , y que sirve , tomada con buena regla , para abrir Obstrucciones , que hace bellos efectos en las opiladas , Ictericas , Hydropesias incipientes de humor , tumores internos , quando se empiezan a formar , y en todos los males de estomago , y vientre , producidos por humores , que enfucian , y obstruyen estas partes , y en los afectos de orina. En este mismo Lugar , en una heredad contigua a la Herreria de Bitiri , en la de Dima , al Convento de Religiosas Franciscas de la Villa de Villaro , en el Barrio de Oba , y otras partes de la Merindad , se hallan fuentes de agua azufrosa con las mismas virtudes , y calidades que la de Ceanuri , en donde se pueden ver

y junto a esta de Dima se encuentran dos ferruginosas, que sirven para los mismos usos que la de Artcaga.

ASCARA, vide FACA.

ASIESO, vide FACA.

ASTUDILLO.

EL Doctor D. Joseph Plaza y Nava, Medico de Familia de S. M., titular de Villa castin, y sugeto erudito, así en Medicina, como en la Historia, embió una Dissertacion de varias noticias, entre las quales trata de la descripcion de Astudillo, diciendo, que esta Villa pertenece al Obispado de Palencia, de donde dista cinco leguas; que confina con Aguilar de Campos; que está puesta en una vega muy llana hacia el Norte, por cuya parte, y la del Mediodia la cubre una cuesta. Alega, que su fundador fue Hercules, tercero Rey de España, que después la dominaron los Romanos, y que ultimamente, tomada por los Reyes Catholicos, la poseen oy los Excmos. Señores Condes de Ribadavia. Tiene un Corregidor de Letras, mucha Clerecia, mas de mil Vecinos en tres Parroquias, un Convento de Monjas de Santa Clara, y está cercada de murallas, con un Castillo antiguo. Apunta tambien el referido Dr. Plaza la historia de un tal Diago. Este, dice, era de estatura gigantea, pues pasaba de tres varas y media, y que lo sabe, por haverse el dicho medido en la puerta de la Iglesia de Astudillo, y llegaba con la cabeza al tejado de ella. Alcanzaba una excesiva fuerza, y tanta, que preguntado por un forastero, en donde vivia, le señaló su casa, tomando el arado, con que estaba labrando, por la punta, y manejandole así, como si fuese un baston regular. Señor D. Jayme, dixo Lucas Redondo, y esto es verdad? Yo no lo creo, repuso D. Jayme, Vm. hará lo que quisiere. Tambien añade, que en la Parroquia

quia de Torre marte , de la Jurisdiccion de este Pueblo, hay una imagen milagrosissima de Christo crucificado, a la qual , metida en una arca de madera , sacó del Rio Pisuerga , presa en el anzuelo , con que pescaba, un Sacerdote , llamado D. Juan , Beneficiado de dicho Lugar de Torre , y que la puso en un Altar de su Iglesia , donde oy se mantiene. Este caso sucedió el año de 602. en el Pontificado de Gregorio I. , y reynando en España Linva II. ; todo lo que apoya con la autoridad de clálicos Historiadores. Finalmente , a una legua de esta Poblacion , està la fuente , llamada del Caño de Santiago de el Val , cuya agua se usa en bebida con methodo medicinal , aunque muchos la gantan a todo pasto. De qualquiera modo es de especial virtud, para curar las enfermedades de los riñones , y vegiga, causadas por humores gruesos , y pegajosos , sabulos, arenas , y piedras ; es provechosisima en las Opilaciones , y Obstruccion de las entrañas , excita el apetito , mueve algo el vientre , y es de creer , que acompañada , o alternando con ella algunos digestivos , y purgantes apropiados , sea unico auxilio de dichas enfermedades. No tenemos mas individuales noticias de esta fuente ; pero debemos suplicar a los facultativos habitantes en Astudillo (que no seràn pocos en una Poblacion tan grande) , se apliquen a averiguar mas fundamentalmente sus virtudes , observando los efectos , y así conseguiràn los Vecinos desterrar muchos males con un remedio tan gustoso , barato , y natural , y a los quales no alcanzaràn tal vez las medicinas de la Botica , y si alcanzan , serà a mucho coste , y trabajo,

ATACEN,

E Es esta una Villa de la Provincia de Guypuzcoa, de poco Vecindario, cerca de la qual se halla una fuente, cuya agua es cristalina, casi tibia, con olor algo azufroso, y de la que usan en aquellas vecin-

ciudades, en toda especie de obstrucciones, enfermedades de estomago, riñones, y vegiga, en las Perle-
sías, y dolores colicos. Es cali de la misma idéa, que
la de la fuente llamada Ramendi. Vide Azcoytia. Ha-
ce mencion de ella el Dr. Limon. (1)

ATAUN.

ESTA situada esta Villa en la Provincia de Guypuz-
coa, es de poca Poblacion, y tiene en su juris-
diction, una fuente de agua muy clara, templada con
poco olor a Azufre; y aunque de ella tenemos la noti-
cia, por el tantas veces mencionado D. Francisco Va-
llejo no nos advierte otra cosa mas, que que cura be-
biendola, las Opilaciones, Hypochondrias, Rheuma-
tismos dolorosos, y añade, que en su viage algunas
personas viò curadas de mal de piedra con el uso de el
agua de esta fuente.

AVILES.

Pertenece esta Villa al Principado de Asturias, y está
situada sobre el mar, a diez leguas de la Ciudad
de Oviedo, es de moderada Poblacion, pero de un
Cielo muy alegre. El Dr. D. Francisco Vallejo, en-
tre las apuntaciones de su viage por este País, trahè,
que junto al Convento de Religiosas de S. Bernardo
de Aviles, se halla una fuente, llamada de la Camara,
cuyo nombre hà adquirido por los efectos, que pro-
duce a qualquiera, que de ella bebe. El mismo hecho
de hacer la referida operacion, sin fatiga, descaeci-
miento, ni dolor especial, dà a entender, que su agua
tiene la virtud purgante, dimanada de alguna sal neu-
tra, o cathartica, y aunque no tenemos de sus princi-
pios mas individual noticia, que la referida, la tene-
mos de varias observaciones, y sea una la de D. Antonio
Posada, vecino de Gijon, quien padeciendo pertinaz
adstriccion de vientre, la que nunca pudo desterrar
con el uso continuo de ayudas, y purgas, lo logró entre-

ramente al repetido uso de ella en moderada cantidad. Una criada de dicho D. Antonio llamada Catalina, habiendo bebido de esta agua, por gusto, o por golosina, con solo un vaso pequeño hizo treinta curtos. D. Juan Menendez, tambien vecino de Gijon, haciendo viage a una feria, bebió de ella por casualidad, y le produjo tan larga evacuacion de vientre, que apoco más, no hubiera podido llegar con tiempo a su destino. Estos exemplares dicen, que el agua de esta fuente será utilísima en todas las aditricciones de vientre, nacidas de refecacion de intestinos, en las Hypocondrias secas, en todos los males largos, y rebeldes, de fugetos de temperamento ardiente, de fibra enjuta, y muy elastica, en la mania, y en las Hydropesias de agua y humor, y si se aplicara algun Medico de los buenos, que hay en dicho Principado, a practicar esta agua con methodo, y reflexion, no hay duda que lograría felices curaciones.

Añade dicho Dr. Vallejo, que en la Parroquia de Bedriñana del mismo País, se halla una fuente, con cuya agua nunca han podido los moradores cocer genero alguno de legumbres; y que otra de la misma especie se encuentra junto al Lugar de Peon, en el termino de la Iglesia Yxuela, que llaman de nuestra Señora de Candamar, aunque esta es tibia. Tambien advierte, que en el sitio, y Peña de Arnao. Concejo de Castillon, y Jurisdiccion de Aviles, se halla una mina de carbon de piedra muy abundante, inmediata al mar, y pertenece a la Parroquia de S. Martin de Laspara. Otra se ve en Riaño, Lugar del Concejo de Langredo, en la cuesta, llamada Cubielles, así como otra en la llamada Ortigal. En Tudela Capital del mismo Concejo, hay otra en el monte llamado Payuste; en el Lugar de Ceaño otra; en Ribore, Jurisdiccion de Viana, en Mieres, en la cuesta, llamada Ridineses, en el Lugar de Coconviello, y en la Vega de Espina, se encuentran del mismo modo.

AULESTIA.

EN la Ante-Iglesia de Murelaga, del Señorío de Vizcaya, mas conocida por Puebla de Aulestia, nombre de una antigua ilustre torre de aquella Ante-Iglesia, su Poblacion de ciento y cinquenta Caterias, o hogueras, que forman una calle situada a los 43. grados de latitud, y 17. de longitud, de la parte mas septentrional del Señorío, con un pequeño Rio, al lado oriental de la calle, entre montañas, y sierras, nace a distancia de medio quarto de legua a la parte occidental al pie de una Sierra, y en el sitio, llamado Thelleria, una fuente de agua fria, que vierte como una azumbre en un largo minuto, no puramente diafana, sin casi olor, y el sabor algo inclinado a austero; reposada dexa un sedimento de Ocre, o tierra roja, friable, y ligera. Desde su recipiente se introduce en un inmediato pantano, en el qual tambien mana dicha agua por un grande numero de delgados conductos, dexando en la superficie de dicho pantano una materia pingue, y brillante.

D. Juan de Altamira, experto Boticario de Aulestia, fue el primero, que en el año de 1741. descubrió ser mineral esta fuente, lo que comunicó a D. Pedro de San Martin, habiliísimo Medico de aquella Ante-Iglesia, y a D. Joseph de Uriarte, diestro Cirujano en ella, todos los quales con otros facultativos, hechas las experiencias analyticas, que les parecieron mas del caso, concluyeron, que nuestra agua, pasando por minerales de Hierro, contenía mezcla de Vitriolo. De esto resultó, que desde luego la empezaron a administrar en todas las Obstrucciones, y demás males, en que convienen los preparados del Marte; y experimentados los buenos efectos, que hacia, no solo los dichos, pero tambien muchos Profesores de las Poblaciones cercanas, y entre estos D. Juan Dargain,

Tom. I. de Ag. min. Pp. ex-

experto Cirujano , y titular de la Villa de Bilbao , la empezaron a usar , y usan con particular acierto. Los principales sugetos , que nos han dado noticias individuales de esta fuente , han sido D. Domingo Antonio Lorea , muy erudito Medico de la Villa de Lequisto , y los dos celebrados , y diestros Artifices Boticarios , D. Juan de Altamira , de dicha Puebla de Aulestia , y D. Pedro Elexalde de la de Guernica. Nunca se habrá visto guerra de entendimiento mas politica , ni mas discretamente reñida , que la que siguieron estos dos ultimos habilísimos Profesores. El D. Juan de Altamira asegura , que en el año de 1743. principió el examen de nuestra agua a prelencia del referido D. Domingo Lorea , Medico entonces en Aulestia , y no , como va dicho , en compañía de D. Pedro San Martin , que al tiempo lo era de la Villa de Marquina ; que todos en virtud de las muchas experiencias , que tienen hechas de esta agua , empezaron a usarla al principio con la mayor prudencia ; pero que vistos sus buenos efectos , la fueron aplicando para distintos males , hasta que los repetidos casos , y observaciones la hicieron conocer a todos los facultativos comarcanos , y que oy de comun consentimiento la aplican a sus enfermos para las dolencias , que luego se dirán. Prueba eficazmente , que nuestra agua es solo mineral , por constar de partes de Hierro , Vitriolo , y tierra arcillosa , para cuyo fin trae un buen numero de experiencias , con que testifica la existencia de estos minerales , principalmente la del Vitriolo , sobre que es la question , diciendo , que quatro onzas de esta agua con una Agalla de Alepo infundida , toma un color mas que purpureo , y inclinado a negro ; que el gusto es bastante aultero ; que los efectos , que hace , curando males , para que aprovechan el Vitriolo , y Marte , son tambien indicio , de que estos son sus elementos ; que lo hace mas probable , ver , que el Vitriolo es hijo de la corrosion del Hierro , hecha por algun acido subter-

raneo , y añade , que tiene la experiencia de una muger , que pretendió blanquear un poco de lienzo con el agua de esta fuente , lo que nunca pudo conseguir , siendo así , que lo blanquean en aquel parage en quantos arroyos corren cercanos a la fuente ; con que le parecen , que tiene las bastantes circunstancias , para hacer mas que probable su sentir , y por consiguiente , que se debe descartar el Nitro como principio en nuestra agua , porque haviendo hecho la evaporacion de ella , hasta quedar seco el residuo , lo hecho en una alqua , y no se encendió , como debia , si lo fuese , contra la opinion de D. Pedro Elexalde.

Este con no menos pruebas establece , que nuestra agua nada tiene de Vitriolo , y así solo consta de poco Nitro , y mucha tierra de Marte , o Hierro. Esto lo prueba con la exacta , y repetida analytis , que hizo , y de que en la primera sacó una porcion , o masa terreosalina de color obscuro , inclinado a cetrino , sin olor , y sabor semejante al del Nitro , cuya substancia , mezclada con el cocimiento de Agallas , le volvió de color pardo ceniciento , del mismo modo que de la mixtion del Nitro , y otras sales neutras fuele resultar. Hizo segunda evaporacion , hasta quedar en un quartillo , que mezcló con la sal fixa de Tartaro , manteniendola así por doce horas , y separando despues lo mas claro , y puro , lo evaporó , resultando una materia salino-alkalino fixa de color luteo claro con algunas particulas cristalino-brillantes , y cuya masa expuesta al ayre Vendaval , que es el mas húmedo , no se líquó , lo que prueba la existencia del Nitro , que mezclado bien con la sal de Tartaro , se conservan concretos , sin liquarse al ayre , ni fermentar con los acidos , como lo hizo la materia salina , que sacó del agua de Aulestia , en la que cree existir , a mas de la tierra de Hierro , una substancia salina , con otras particillas estrechamente unidas , de parecer terfo , y brillante , que no pueden ser otra cosa que algun poco Nitro , a cu-

PP 2 yas

cuyas pruebas acompaña la de la tierra de Ocre, que sale con el agua, y de que hay bastante en el monte, donde se halla la fuente, porque esta tierra es verdadero anuncio de mineral de Hierro. Añade tambien, que el Vitriolo, no solo no se encuentra en nuestra agua, pero que si le tuviese, seria nociva, y por tanto nada provechosa en la Medicina; pues siendo el Vitriolo una concrecion engendrada de minerales, y liquores acido-corrosivos, si se mezclase con nuestra agua, la imprimiria estas mismas calidades, y dada en tan grandes porciones, como se administra, era regular produxese funestos efectos por la virtud corrosivente, que participaba. Trahe finalmente otras muchas, y eficaces pruebas, y razones, con que pretende establecer su opinion, y rebatir la contraria, pero sin porfia, antes con tal hidalguia, y buen modo, que no puede ofenderse su Antagonista.

Esta es una prueba, dixo el Dr. Quiñones, de las mas eficaces de mi opinion, ya hemos dicho varias veces lo poco que se puede, y debe fiar en la analytis chimica de las aguas minerales; pues de cinquenta veces, que se haga la de una fuente, las 48. seran diferentes en algo unas de otras: tengo esta prueba en mas de mil y quinientas fuentes, que se han analytizado para nuestra obra, y en las mas hechas las pruebas por dos, o tres divertos sujetos, y nunca dicen unas con las otras, siempre se saca algo de nuevo, o que deldice algo de la primera. D. Juan de Altamira creyo, que passando nuestra agua por mina de Hierro, no seria desproposito allegurar, que en ella se pudiesen encontrar materias vitriolicas, que se le mezclassen, y diessen virtud, principalmente, no haviendo impedimento, en que en las entrañas del monte, en que nace la fuente, se hallen zumos espirituosos acidos, que tengan virtud de correr el Hierro, y resultar un Vitriolo sutil, que en poca cantidad no se perciva mucho en el agua, y con facilidad se disipe, no sujetandose a la evapo-

racion , como lo demuestra el labor algo austero del agua , y D. Pedro Elexalde cargo la consideracion en las pruebas , que trae , y quedan dichas algunas de la existencia del Nitro. Tal vez , uno , y otro tendran razon , y puede ser , que ninguno ; pues como de estas Methamorfosis sabe hacer el fuego , y vasos chimicos. De qualquiera modo que sea , lo cierto , y positivo es , que por falta de mas alcances en el arte chimico , o por defecto de instrumentos para la elaboracion , capaces de recoger los espiritus , de que abundan las aguas minerales , o que no se ha encontrado el verdadero modo de averiguarlo ; los hombres mas diestros , y venerados de Maestros en dicho arte , se han empleado en esta maniobra repetidas veces , y no han hecho cosa , que induzca la menor certeza , dexandonos cada vez mas motivos de dudar. Sirvan de exemplo el aplaudido Friderico Hoffman , primer Medico , y Consejero del Conde Palatino , famoso por la erudicion de sus escritos ; Pedro Giurio , sapientissimo Chimico , que escribiò contra Mr. Duclòs ; Martin Lister , celebre Medico , distinguido de la Sociedad Regia de Londres ; y Mr. Duclòs , Consejero , y Medico ordinario del Rey Christianissimo , quien recopilò todas las analyfes , hechas por la Academia Real de París. Los quatro son los mas famosos , que han escrito en este asunto , haviendose empleado en hacer prolixo examen de las fuentes de Alemania , Francia , Inglaterra , y Países baxos.

Quien creyera , que unos sugetos , que fueron escogidos para este efecto por los respectables , y Sapientissimos Cuerpos de dichas Reales Academias , y otros , cuya erudicion bastò a impugnarlos , no habían de averiguar , o a lo menos darnos muchas probabilidades de lo cierto en punto del origen virtual de las aguas minerales ? Pues todo lo contrario hà sucedido ; porque el primero en varias partes de sus obras , y principalmente en los opusculos , Phylico Medi-

cos (1) establece, que así las aguas frías como calientes minerales, no dexan otros principios en la analisis, que una sal de caracter alkaino, y que el acido de las frías debe su origen al del Azufre natural, y no al de Vitriolo, que de este, ni la mas leve nota encontró jamás en las acedas, y esto lo prueba con tan eficaces razones, y experiencias, que parece convencer. El segundo alega otras tantas pruebas, y de tanta energia, que hace ver, que las aguas acedas de ben su sabor al Alumbre, y no al Vitriolo (2). El tercero establece, que las dichas acidulas, tienen el sabor, y virtud dimanado de la piedra Pirites, que bañada en las aguas subterráneas se liquida en el espíritu, o halito azufroso; pero, que no hay en ellas Vitriolo, ni otro mineral, lo que le consta por una repetida observacion, en todas las fuentes de Inglaterra (3). Finalmente el quarto (4) hablando de las aguas ferruginosas de Vahls en el delphinado, las constituye vitrioladas, y derriva su virtud de este mineral; y si a estos añadimos la comun de nuestros Artifices Españoles, hallaremos, que convienen en que el agrio de las aguas es hijo del Vitriolo, de lo que ya tratamos, y se procuró aclarar lo cierto, en la quinta parte de nuestra segunda Academia. Ya Vms. ven la grande diferencia de pareceres, que se encuentran entre estos grandes hombres, igualmente diestros, y sabios; pues que puede admirar a vista de esto, que no concuerden nuestros dos hábiles Boticarios? Creo que Vms. dirán conmigo, y Gabriël Falopio, que es imposible averiguar, quales sean las substancias, que vienen mezcladas, con las aguas minerales, evaporandolas, destilandolas, dissolvendo sus tierras por filtracion, ni detecacion; pues hechas todas estas ma-

(1) De conv. element. , ac ur. intherm. , & accid. pag. 296. per tot.

(2) Arc. acidular. pag. 22.

(3) Exercit. , & descrip. therm. Angl. cap. 7. pag. 50.

(4) Observation. sur les eaux miner. de France. pag. 113.

niobras, y otras muchas, nada se saca en limpio, más que una porcion de tierra envuelta en sales fixas; y lo volatil, y espirituoso, que es en lo que consiste la principal virtud, luego que se ponen al fuego, se desaparece en humo, o en vapor: con que nos hemos de convenir, en que mientras Dios no nos dà otra maña, con que hacer mejor el escrutinio de los principios de las aguas minerales, debemos està a deducir sus virtudes de los efectos que hacen, como practicamos en los demás Medicamentos.

Las de nuestra fuente de Aulestia son para templar el ardor de las partes interiores, abrir las obstrucciones, curar males de los riñones, y vegiga, calenturas lentas, y continuas, que traen origen de alguna entraña obstruida, Opilaciones, detencion de alguna evacuacion acostumbrada, o periodica, Hypochondrias secas, y humedas, Diarreas ardientes, y otros fluxos de vientre, utero y Almorranas excelsivas. En todos estos males hace maravillosos efectos, bebiendolas con el methodo, que diximos en nuestra segunda Academia, y de que hay excelsivo numero de observaciones. Tambien son eficaces en los tumores internos, en las llagas antiguas, en las enfermedades del cutis, en las Tercianas, y Quartanas rebeldes, y en la Ytericia. Finalmente son estas aguas un thesoro de beneficios, en las dolencias largas, en todos los temperamentos; pero con la advertencia, que en los afectos de pecho, como los Astmaticos, y otros se deben calentar para beberlas; y en todos hacen la operacion, por orina, y vientre. Profiga Vm. Señor D. Jayme:

A U X A R.

Pertenece este Lugar a la Taha, de Andarax, situada en medio de las Alpuxarras, Pais sumamente ameno, puesto entre las montañas de Sol, y Ayre en apacible llanura, y faldas de la Sierra Nevada:

da : es del Arzobispado de Granada , de cuya Ciudad dista 16. leguas , 8. de Guadix , y 5. de la antigua Almeria , y goza del cielo mas hermoso de todo aquel Pais. En los papeles , que al Señor Quiñones dexo el difunto Dr. D. Pedro Navarrete , que ya otras veces hemos citado , dice , que en los terminos de Auxar , y principalmente en el Presidio , en donde abundan las minas de Plomo , y Plata , se encuentra la Cadmia natural , o Tutia , en otras partes el Espodio , en otras la Tierra lemnia , el Bolo armenico , y el Gibe , y estas especies , no solo con las señales , que acreditan ser tales , pero que haviendolas experimentado para el uso medico , y hecho todas las pruebas posibles en compañía de habiles Boticarios , no les quedó duda alguna a estos , ni a aquel de ser verdaderas. Pueden Vms. creer , que el referido Navarrete era uno de los mas doctos Profesores , y sugeto , a quien se debe dar toda creencia ; y por tanto me ha parecido , no dexar obscurecer esta noticia , que es muy interesante , principalmente en la exposicion , que hace de la facilidad , y abundancia , con que dice , se encuentran dichos minerales , y la de con que se puede hacer excesiva cantidad de albayalde muy fino de las tierras , y escorias de tanta mina de Plomo , como allí se halla.

AZCORTIA

Pertenece esta Villa a la muy noble Provincia de Guypuzcoa. Es su situacion a un quarto de legua del magnifico Templo de San Ignacio de Loyola , a los 43. grados y medio de latitud , y 17. de longitud , y rodeada de montañas , con una grande cordillera de canteras de Marmol a la parte occidental. Al Oriente del camino nuevo , que comunica al referido Templo con la Villa en una playa de tierra labrada , y al lado de la caleria de Larramendi , nace una fuente , que siendo perenne , mana con desigualdad , esto es

en Invierno, mas que en Verano; es su manantial hacia el Oriente, y vierte en una arca de piedra bastante capaz, en cuyas orillas, y por donde corre, dexa un moho blanco grasisiento. El color del agua dentro de la fuente es inclinado a azul, pero extrahida en un vaso, es muy limpia, y clara; su olor es de Azufre, mas en tiempo de calor, que de frio; es templada, o media entre caliente, y fria, y metiendo en ella una moneda de Plata la vuelve casi de color de Oro.

Esta relacion es puntual la que dà de nuestra fuente D. Pedró Elexalde, habilísimo Boticario de la Villa de Guernica; pero D. Juan de Echiberria, Medico titular, que fue de Azcoitia, dice, que en el tiempo que lo fue, usó frecuentemente esta agua en sus dolientes, y que los principales efectos, que advirtió en ella, fueron hacer mover poderosamente el vientre, orina, y sudor, excitar el apetito, y sueño, mover la salivacion, deshacer las Obstrucciones, aunque estèn acompañadas de calentura, mover las evacuaciones de sangre detenidas, ser provechosísima en las Hypocondrias, dolores graves de cabeza, ceaticos, y nefriticos, sanar los vertigos, o vaidos, Perlesia, fluxo blanco en las mugeres, Ictericia, Asma humoral, dolor de estomago, y todas las enfermedades producidas por espesura de humores, y floxedad de las partes. En confirmacion de esta doctrina, alega bastantes observaciones, y entre ellas dos especiales; la una de una muchacha, que el año de 1737. se libertò de una Perlesia universal, y antigua, con solo beber, con la regla que se acostumbra, nuestra agua: y la otra de un mozo muy vinoto, que del mismo modo se curò de una Asma convulsiva con calentura continua, cuyos paroxismos a cada passo se temia le sufocassen.

D. Joachin de Lezcano, que està Medico titular en Azcoitia, avisò en 28. de Noviembre de 1751, una particularidad de nuestra agua, digna de reparo, y es la fortaleza de brios, conque quedan los enfer-

mos, que la beben, despues de las evaquaciones tan abundantes, que mueve. Al mismo tiempo corrobora este docto Medico con muchas observaciones todo lo referido. El Doctór Limon hace descripción de esta fuente a la pagina 161. de su Obra, en donde nada añade a lo referido; antes bien asegura, que nuestra agua obra mediante el Azufre, y Alumbre, que en sí embebe; pero como de ella no tenemos mas pruebas que las relaciones referidas de dichos Profesores tan fidedignos, y estos nada nos dicen en este punto, tampoco podemos decir en él, aunque algo duro parece, para efectivamente creer todo lo referido.

Havia durado tanto la conversacion, que sin embargo del gusto, con que todos havian estado, determinó el Señor Cura, que se retirassen, diciendo:::

Advenit optata tandem nunc hora quietis:

Sat verbis, parum corporibusque datum.

ACADEMIA QUINTA.

Que contiene 23. Lugares, en cuyas Jurisdicciones se encuentran fuentes minerales.

B

BAMBA.

EN la quinta Academia, que tuvieron nuestros concurrentes, empezo el discurso D. Jayme Alavéz, diciendo: La Villa de Bamba es oy tan reducida, que se cuenta por una de las menores de Castilla la vieja; dis-

diste de Simancas dos leguas, tres de Valladolid, y una de Peñafior. El Doct. Limon (1) solo habla de este Lugar, y fuente, por noticias que le dió en su tiempo D. Juan Barrio, famoso Medico, que fue de dicha Villa de Simancas; dice, que es su nombre la fuente de Foncalda, que diste de la Poblacion ciento y cinquenta passos, està en un valle, y nace al Mediodia. La fabrica es de piedra labrada; la cantidad, que mana, es como media muñeca; tiene caño de metal, y pila de piedra labrada, en donde cae el agua: esta es sin color, olor, ni sabor, muy delgada, y diafana, suave, y agradable al gusto; no embaraza el estomago, excita el apetito, es muy digerente del alimento, mueve blandamente el vientre, y hà enseñado la experiencia, que limpia los riñones, y vegiga de piedras, y mas impurezas, que se suelen criar en estas partes. No obstante, todas estas virtudes, que observan los que beben el agua de la fuente de Bamba, convienen los dichos Medicos Limon, y Barrio, en que no son dimanadas de ser mineral, solo si, que obra por futiliza, que la hace mas penetrante.

B A N D E.

EN solo el Reyno de Galicia se hallan mas fuentes minerales, que casi en el resto de los demás, que componen la Corona de España. Las hay de todas especies, y muy apropiado, para curar las mas de las humanas dolencias; pero en todas hay dos circunstancias, que a no haverlas, las harian muy apreciiables de naturales, y Estrangeros. Estas son, la una, la incuria de los patricios, que sobre no tenerlas con el aseo, y custodia, que merecen, tampoco han cuydado, de que los edificios, y compostura, con que las tenían los antiguos, que las supieron estimar, se mantenga, dexandolos arruinar en un todo. La otra es la poca fundamental noticia, que de sus virtudes tienen los

(1) Pag. 186. Qq 2

que

que debían en dicho Reyno cuydar de la salud publica, dexando por incurables muchas penosas enfermedades, que pudieran remediarse a expensas de una medicina tan poco costosa, natural, y nada penosa. No obstante, ya oy creo, que empiezan a aplicarle a mirar con algo mas de interés las fuentes medicinales, guiados de los buenos efectos, que experimentan.

No passa de ocho a nueve calas la poblacion del Lugar de Bande: està situado en la orilla del Rio, llamado Limia, en el Pais, que en Galicia dicen el Rivero. En medio de èl se vè un Cafaron, que en otros tiempos estubo cerrado, y cubierto; pero el descuydo lo ha dexado arruinar, y en el nace un grande raudal de agua muy caliente, clara, con olor intento a Azufre, y lo mismo el sabor; vierte en un pilon muy capáz de canteria, en que todavia se conservan escaleras, para entrar con comodidad los enfermos a bañarle, y sitios apropósito, para acomodar la cabeza. D. Pedro Antonio Cordero, Sacerdote, y aplicado Medico en la Villa de Pontevedra, remitió al Señor Quiñones una Dissertacion de muchas de las fuentes de este dicho Reyno, y hablando de la presente añade, que, además de ser constante por las señas referidas, que toda la virtud de esta agua la adquiere del mineral de Azufre, que hay muy cercano al nacimiento de la fuente, es tan caliente, que para entrar a bañarle los enfermos, se hace preciso mezclar con el agua sulfurea otra dulce, y fria de un arroyo, que passa contiguo a nuestra fuente, de modo, que así se puede templar el baño con los grados del calor, que cada enfermo quiere, y necesita. No hace mencion este, ni D. Jacinto Antonio Mosquera, habil Cirujano del Lugar de Santa Cristina en el mismo Pais, de que esta agua se haya usado hasta ahora bebida, y sí solo en baño. De este modo dicen, que es apreciable para remediar todas las dolencias de humores frios, y gruesos, ablandar los nervios, sanar los hydropicos, llagas viejas, temblo-

res,

res , y Obstrucciones de hígado ; fortifican el estomago , es especial en el dolor colico , y iliaco , producidos de flato , o frialdad ; manifestamente destierra las Perlesias , Alferecias , vaidos , y Hysterismos ; abre las Obstrucciones en los hypocondriacos humedos ; remedia el fluxo blanco de las mugeres , y lo que es mas , los Lamparones , y finalmente , no hay exemplar , que haya dexado de sanar con este baño ternofo alguno , ni de Herpes. El referido Mosquera dice , que el mismo ha visto en las enfermedades dichas los prodigios , que hace esta agua , y que hasta en las cabalgaduras ternofoas , o con mataduras , produce los mismos efectos.

En 14. de Mayo de 1762. recibió El Señor Quiñones una Relacion de esta fuente , que le embió D. Antonio Mosquera Camba , Medico del Real Convento de San Salvador de Celanova , sugeto aplicado , y muy habil practico , la qual se diferencia de las antedichas en algunas circunstancias. Dice pues , que en la inmediacion del pilón referido se crian muchos Berros , Lirios de flor amarilla , y alguna Becabunga , que en la corriente dexa el agua un elpumarajo verde , del qual tambien està cubierto el fondo del mencionado pilón , y que de el se desprenden algunas motas , que subiendo a la superficie del agua , siguen su corriente ; que nace està a borbollones ; pero que en su color , olor , y sabor , no se diferencia de otra qualquiera agua de fuente ; que el Lugar en donde està el pilón , es la Feligresía de San Juan de los Baños , y cerca de su Iglesia Parroquial , Jurisdiccion de Bande del Dominio de dicho Real Monasterio , y Obispado de Orense. Añade tambien , que la señal mas cierta del tiempo , que se debe estar en el baño , es , que el enfermo empiece a sudar por la frente ; y finaliza dicha Relacion , confirmando las virtudes referidas de esta agua , con muchas observaciones , que dice tiene de enfermos , que se han curado con ella de los mencionados males. Quien de Vms. al oír las virtudes de es-

ta agua , no creerà , que no se le de la estimacion que merece , y que se tenga con el mayor aseo , y custodia ; pues todo lo contrario sucede ; porque los pocos Vecinos del Lugar , son tan pobres , que de ningun alivio pueden servir a los enfermos , que vayan alli a curarse , ni sus casas , que son a primèr piso , sin division de algun quarto , tienen la menor comodidad. Los alimentos es preciso llevarlos de fuera , y en una palabra , le hallan los referidos enfermos , en un comun desamparo , sin Medico , Cirujano , ni otra persona , que alguno de los Vecinos , que por haverlos tomado , o visto usar , estè impuesto en el modo. No obstante el methodo , que diximos en nuestra segunda Academia , podrá acompañado de la prudencia , hacer que aprovechen estos baños en las enfermedades referidas.

BAÑOLAS EN CATALUÑA, vide GIRONA.

BAÑOS DE LEDESMA. vide LEDESMA.

BAÑOS EN GALICIA, vide CALDAS DE CUNTIS.

BAÑOS EN ESTREMADURA.

Comunmente se cree , que el Lugar de Baños pertenece a la Provincia de Estremadura ; pero en realidad los mejores Historiadores Españoles le colocan como perteneciente a Castilla la vieja ; compoñete de poco mas de 250. Vecinos , y es su capital , la Villa de Bejar . Es digno de reparo , que esta Poblacion estè sugeta a dos Jurisdicciones en lo espiritual , y a otras dos en lo temporal : de modo , que la mitad poco mas , o menos , está sugeta al Obispado de Plasencia , y lo restante al de Coria. Hechas cinco partes de los Vecinos , las tres son del Duque de Bejar , y las otras dos del Marques de Monte mayor. Goza de temperamento templado , y suave , así no son excelsivos,

ni el frío del Invierno , ni el calor del Verano ; porque las mañanas , y noches en el Estio se refrescan con el ayre Cierzo. Está cercada por el Oriente de un Cerro muy empinado , llamado de Matagatos , por el Medio dia con otro no menos alto , poblado de Castaños muy fructíferos , y por el Septentrion , de una subida Sierra , llena de piedras , y matas , que la divide de la Villa de Montemayor , conque solo tiene descubierto el Occidente. Con todo es este Lugar muy ameno de Trigo , Cebada , Vino , y Castaña , que son sus frutos. La salud de sus Moradores manifiesta lo sano del País ; pues así hombres , como mugeres , son robustos , despejados , y llegan a muy viejos , atribuyendolo al Norte , que le sopla por una quebradura , o boquete , que hacia a esta parte , tiene un Puerto , de los que le rodean.

El nombre de Baños le tomó este Pueblo de una fuente medicinal , que dista de él , como quince pasos , y está situada , en un pequeño plano baxo , cercado de huertos , frutales , Viñas , y Castaños , cerca de un arroyo , que tambien tiene el nombre de la fuente , y todo a la falda , y pie del cerro ya dicho de Matagatos. Tienense estos baños por antiquísimos , aunque no se sabe su fundacion ; solo si hay algunos vestigios de haver sido frequentados , y estimados de los Romanos , por que se ven cimientos de una argamasa muy fuerte , de una como sala con sus nichos , todo lo qual consumió el tiempo , quedando reducida esta fabrica a una poza grande , y redonda , que servía para lavar ropa blanca en sus aguas calientes por el Invierno. En el año de 1761. viniendo a visitar en este Pueblo , el Illm. Sr. D. Juan de Porras , y Atienza , Obispo de Coria , hizo experiencia de estas aguas con un Capellán de su mayor estimacion , que hallandose muy enfermo , impedido por una Perlesía , sin poder hablar , ni mover brazos , ni piernas , le hizo bañar , y beber del agua de nuestra fuente , y lo que no havia po-

podido conseguir con los baños de Ledesma , y aguas de Tamames , logró con estas , quedando perfectamente sano. Con este motivo , y experiencia mandó su Illma. se recogiesen estas aguas tan medicinales con una boveda , que hizo labrar de cantería , enlosada por la parte de arriba de pizarras , y poner sus armas sobre la puerta. Toda el agua , que mana la fuente, dispuso saliese encaminada por un conducto de medio estado de alto a un mediano estanque, que tambien hizo construir de la misma materia en forma de lavadero, para que a las mugeres no les faltase la comodidad de lavar en el agua caliente. El manantial de la fuente se recoge en una pila ancha de arriba , y angosta de abajo , que tiene dos varas de largo , una de ancho , y dos y media de hondo , con tres escalones a cada lado para descanso de los enfermos , y tomar cada uno el baño , hasta donde necesite. Junto a dicha boveda hay una Hermita dedicada a Santa Maria Egypciaca, sobre cuya puerta principal se ve una piedra llena de letras , que el tiempo ha consumido , y solo se leen las primeras , que dicen claramente Pelajus. Este es el presente estado , que oy tiene nuestra fuente , cuya relacion es la misma , que en 21. de Noviembre de 1751. embió al Señor Quiñones D. Manuel Hernandez de Aguilar , experto , y habil Cirujano de este Pueblo , a quien se le debe lo principal de las noticias , asi de la fuente , como de las virtudes de su agua , y modo de usarla ; por lo que es razonable darle entera fe a lo que dice.

El caudal , que mana esta fuente , es como el grueso de un brazo , sin crecer , ni menguar en tiempo alguno ; su calor es subido , pero no excesivo. En su vertiente cria unos filamentos, como madejas blancas, muy suaves al tacto , y mantecosas , las quales recogidas , puestas a secar , y aplicadas despues al fuego , arden , cuya llama , y olor , dicen ser Azufre puro. El terreno de la fuente es del Marqués de Castro Monte;

re, y en lo espiritual pertenece al Obispado de Coria. Lavándose las manos en esta agua, quedan muy suaves, y untuosas; es tan clara, que no se distingue, puesta en un vaso de cristal. Tiene el olor muy subido a Azufre; pero puesta a enfriar, luego le pierde, y este es el modo, con que la beben los enfermos; y es digno de admirar, que transportada, perdido ya todo lo azufroso, hace felicísimos efectos en enfermedades rebeldes; debe ser transportar en vidrios, o vasos vidriados; porque corroe todo genero de metal, lo que se acredita con una cadena de Hierro, que atraviesa en la fuente, que todos los años se la come, o corroe. Qualquiera moneda de Plata, que se hecha en esta agua, se pone dorada, y para que suceda esto, no es preciso bañarla en ella, basta tenerla consigo, o guardada en un cofre, o envuelta entre ropa, pero después de dorada, se vuelve negra.

Los ochavos, o quartos toman el color de Plata. Con estas pruebas entra dicho curioso Cirujano a discurrir, y con el sentir de algunos Medicos resuelve, que el agua de nuestra fuente consta de mucha porción de Azufre, porque dora la Plata, algo de Azogue, porque blanquea el Cobre, y parte de Caparrosa, con la que le ennegrece, y añade, que tambien participa de Nitro puro, y muy activo, lo que infiere del que se ve exhalar por entre las junturas de las piedras del litio, por donde va el conducto, y es una tal blanca, que tomada en la boca, hace conmocion en todo el cuerpo; siempre que ha de mudar el tiempo, para tronar, o llover, lo pronostica la fuente, aumentando el olor de Azufre. Cerrada la linterna de la boveda, en que está la fuente, y tambien la puerta por donde se entra a ella, de suerte, que no haya respiradero, se va condensando el vapor del agua de tal suerte, que hace rafagas, o culebrillas de fuego, como vemos en las tempestades, y capaces de encender qualquiera combustible.

Los enfermos , que hân de tomar los baños , se hân de prevenir antes con las evacuaciones universales , yâ sea con sangrias , yâ con purgas , o yâ con uno , y otro , segun su temperamento , enfermedad , y otras circunstancias. El tiempo regular de estâr en el agua es de ocho a nueve minutos , mas , o menos , segun la resistencia del paciente.

Para saber quando debe salir del baño , es la señal mas fixa , el estâr pulsando al sugeto , y en estando el pulso blando , grande , y undoso , se le manda salir , porque esta es la nota , que la experiencia hà demostrado , de que basta para que venga el sudor , y no se debilitte el enfermo. No se suda en la fuente , hasta que limpio , y envuelto en una sabana , se le conduce a la cama , en donde se le acomoda , hechado de espaldas , y tendidos a lo largo los brazos , asî se le dexa sudar una hora , o mäs , si lo puede tolerar ; entonces se le pone la camisa limpia , se le asienta en la cama , para que el sudor cesse , haviendo robustez , se viste del todo , se hace pasear en el patio del mismo baño , sin salir de él , dandole unos vizcochos en Vino , o agua , o un caldo , segun conviene. La vispera , que hà de entrar en el baño de enfermo , se le lleva a dormir al mismo sitio , en que se hà de bañar , para que con el vapor , y calor del agua esté al siguiente dia mejor dispuesto. Antes de entrar en él , se le dà un ligero desayuno , y dos horas despues de la comida , y si tiene resistencia , puede tomâr otro baño por la tarde.

La eficacia de estas aguas en todas las enfermedades rebeldes se puede llamar milagrosa , principalmente en Perlesias , floedades , y contracciones de nervios ; en las convulsiones son admirables , curan la Sarna , Lepra , y dolores articulares , y aunque la Perlesia sea complicada con humor galico tambien la curan. En el Asma humeda hace prodigios , y en el dolor de estomago , Obstrucciones , o Hypocondrias , Tos rebeldes , y tumores de higado , y bazo , como todo sea na-

medades referidas , como su causa sea humores gruesos , espesos , y frios ; porque en los de temperamentos ardiente , y seco , podrán alguna vez acertar , pero la razon lo repugna , pues su virtud es disolvente , y desecante. Falta solo referir , que el Señor Quiñones , se valió de un sugeto muy amigo suyo en la Ciudad de Plafencia , el qual le embió un cantaro de agua de este baño , y habiendo hecho la analyfis de ella D. Christoval Velez , a quien todos los Profesores de la Corte conocieron por diestrisimo Boticario en élla , solo consta por su relacion , que sacò de media arroba de agua , dos escrupulos y medio de residuo , que hechas todas las pruebas exactas , se reconociò ser treinta granos de sal alkalina fixa , y el resto de una tierra cenicienta con algunas particulas brillantes , y de sabor subadstringente , sin olor , que ni hechada en el fuego , hizo novedad alguna. Vean Vms. , como en nada es fiel esta operacion chimica ; pues ni el principio , con que blanquea el Cobre , y despues le ennegrece , ni el con que corroe al Hierro , parecieron en ella , y asi luego a todos , que estèn a las observaciones , y experiencias de los males , que curan las aguas , y no a la analyfis , si quieren aplicarlas con acierto , y curar a sus enfermos.

El Dr. Limon (1) trata de este baño ; pero casi en nada discrepa de la relacion de nuestro docto Ciriujano , principalmente en las virtudes , que le atribuye por la noticia , que tuvo de D. Marcos Florez Rengino , natural , y Medico de este Lugar : solo si añade , que las arenas , que se sacan del manantial , son negras , parecidas a la polvora ; que a los enfermos se les dá a beber , como seis onzas del agua , quando están a mitad del sudor , la que les mueve despues el vientre con conocido alivio , asi como la orina , y que tambien se curan con ella las Ceaticas , y todo genero de tumores. Apunta dos observaciones , una de un Sacerdote , totalmente inhabil de todos sus miembros por

(1) Esp. crist. de ag. pag. 341.

por una Perlesía , que a pocos baños quedó bueno ; y la otra de una muger del Lugar mismo , que con el proprio mal , que le repitió varias veces , en todas ellas tuvo con los baños el alivio , que deseaba. Prohibe este remedio a todos los enfermos , que se hallen con calentura , y a los ardientes de higado , y temperie seca , pero no a las opiladas , cuya calentura lenta suele nacer de Obstrucciones espesas , y frias , para lo que tiene esta agua especial virtud.

BAOCAÑAS , vide REQUENA.

BARBASTRO , O BALBASTRO.

Pertenecce esta Ciudad al Reyno de Aragon , su situacion es a las orillas del Rio Vero en una dilatada vega , y con una puente ; es abundante de granos , Aceyte , Vino , frutas , legumbres , y toda caza , con no poca porcion de ganados ; pueblanla mil y quinientos Vecinos ; Tiene Cathedral , con siete Dignidades , doce Canonigos , otros tantos Racioneros , quarenta Beneficiados , y Capellanes , que todos asisten a su coro. Tambien tiene quatro Conventos de Frayles , uno de Monjas , un Hospital , y diez y ocho Hermitas. El Rey Phelipe II. separó esta Santa Iglesia de la union , que tenia a la de Huesca , poniendo Obispo , que lo fué el primero el R. P. Fr. Phelipe de Urries , Religioso Dominico , con ocho mil ducados de Renta. El Rey D. Pedro II. de Aragon celebró en esta Ciudad Cortes , por los años de 1196. No se halla en ella cosa especial que notar , perteneciente a la Historia natural ; pero en algunos Pueblos cercanos hay particularidades dignas de no omitirse. Sea la primera la misteriosa fuente , que se vé en el celebre Santuario de nuestra Señora de la Canodilla , situado en los terminos de la Villa de Estadilla. Esta dicha fuente no mana agua ; pero de una columna pequeña de piedra fuerte suda , y destila perennemen-

mente Aceyte claro , que en todo cali se parece al de alimendras dulces , de olor grato penetrante , y gusto muy delicado , y segun las observaciones , se puede gastar por verdadero Petroleo , porque D. Joseph Jordàn , sabio Medico de la Ciudad de Calatayud , de quien es esta relacion , assegura , que sirve para curar muchas dolencias , y que vio doce pomitos de vidrio , que de una vez se llenaron de dicho Aceyte en el piloncito , en que se recoge. Lastima es , que de este hecho no tengamos alguna razon mas , como si la referida columna es postiza , o labrada en alguna grande piedra alli criada ; si se ha hecho diligencia , por saber de a donde viene este Aceyte , o que principio tuvo , para poder discurrir sobre ello ; pnes sin duda , a lo menos , alguna tradicion habrá entre los Moradores de esta Villa.

En la Villa de Plan , tambien Jurisdiccion de Barbastro , se hallan minas abundantes de Plomo , y de Estaño de la mejor calidad , y que aventaja al de Inglaterra , como asimismo las hay de Cobre , con mezcla de Plata , igualmente fertiles. De Azufre la tiene esta dicha Villa , y de ella se saca en grande copia , así como piedras de toque , que gastan los Plateros , para saber la mayor , o menor bondad de los metales. En la Villa de Grustan , de la misma Jurisdiccion , se encuentra abundante mina de Carbon de piedra ; este es muy parecido a la tierra del Succino , y Petroleo , y si se destila , sirve para remediär los mismos males , para que se aplican aquellos. Hallase la piedra Sanguinaria , o Hematitis en la cuesta , que baxa al Rio. En Castexon de la Puente , cerca de Barbastro , y en Voltaña , Villa cercana a la de Insa , Capital de la Sierra de Sobrarve , en la rivera del Rio Ara del mismo Obispado , se encuentra Lapis lazuli de excelente calidad , mina , que debiera cuidarse , y cultivarse con el mayor cuidado.

BARCARROTA.

EN la amena Pprovincia de Estremadura , y siete leguas distante de la Ciudad de Badajóz , està la Villa de Barcarrota en un vistoso llano , y habitada de 800. Vecinos que la componen , divididos en dos Parroquias , y un Convento de Religiosas de Santa Clara. Tiene un fuerte Castillo , es abundante de todos frutos , y de pastos para ganados. Poblola el Rey D. Alonso X. de Leon , año de 1229. , cuya obra encargò al Maestre de la Orden de Alcantara , y es cabeza del Marquesado de Moguel. El Emperador Carlos V. se la diò a D. Juan Portocarrero , y oy juzgo , que la posee el Excmo. Sr. Conde de Montijo. Tiene diez y ocho dehesas de monte todas del comun , muchas tierras de labor , y un Rio , que nace inmediato en una Sierra , llamada de Sta. Maria , con cuya agua muelen todo el año veinte y quatro molinos ; su Jurisdiccion es corta , pues por partes se estiende dos leguas , y por otras a sola una ; està sugeta a dicha Ciudad de Badajóz , cuyo Illmo. Sr. Obispo parte los diezmos con dicho Excmo. Señor. Con todo que està en tan ameno sitio , y toda descubierta al Mediodia , no llegan sus Moradores a muy viejos , y padecen frecuentes calenturas catharrales. Gozan la prerogativa de no pagar al Rey tributo alguno mas que de la sal.

Aun quarto de legua de està Villa , junto a un risco , por baxo del camino , que vâ a Xeréz , y a la derecha del arroyo , que llaman García , se vè una fuente , cuyo nombre es de Bernardo Estevan , por haver sido este vecino , quien primero la usò , y descubrió sus virtudes ; mana mediana cantidad , vierte en una pila , que de largo tiene una vara , y dos dedos , y de ancho aun nõ tres quartas , y sale el agua templada , ni fría , ni caliente. Pesandola comparada con otra destilada , excede en el peso a esta ultima en cerca de quatro

tro escrupulos ; no tiene olor especial , es muy clara , y de buen gusto. Toda esta relacion es la que embió D. Juan Gomez Durán Bueno , expertísimo Chimico , y habil Boticario de Barcartota , en primero de Agosto de 1752. , y con ella el residuo de la evaporacion , que hizo de media arroba de agua , con el que se practicaron las pruebas mas exactas en Madrid por D. Francisco Viruega , diestro Boticario ; la sal , que quedó , filtrada la disolucion , se reconocia sin duda ser de naturaleza nitrosa , y en la tierra , que quedó en el papel , se encontraron tierra gredosa , y muchas partes de Hierro , que extrajo la piedra Imán ; pero probada la tierra , dexaba al gusto bastante adstringencia , y algo de agrios por lo que se hizo concepto , que podia tener , además de lo dicho , algo de Vitriolo , lo que se verifica con el parecer de D. Francisco Ovando , dignísimo Cathedrático de Prima de la Universidad de Salamanca , quien en carta de 5. de Abril de 1752. tambien se inclina a este sentir : como quiera que sea , el agua de esta fuente es tan especial , para excitar el apetito , que los Vecinos de el Pueblo , y Pastores reusan beberla , porque sienten luego una hambre terrible , y para este , y los demás efectos , la llevan a cargas de los Pueblos comarcanos. Nunca se ha usado en baño , solo si bebida , y de este modo es utilísima para curar las Opilaciones , males de estomago , toda casta de Obstrucciones , y tumores de qualquiera entraña , aunque haya calentura lenta ; hace bellísimos efectos en las Hypochondrias , especialmente fecas , y en lugeros ardientes , magros , y aduísos ; mueve el vientre blandamente , y mas la orina ; es especial a los que padecen de piedra en los riñones , en las mugeres hytericas , y que están suspendidas en las evacuaciones periodicas , y en la Itericia. Todo esto se debe entender tomada con el methodo , que diximos en nuestra segunda Academia , y el tiempo necesario , interpolando con ella algunos purgantes blandos , haciendo antes las neces-

varias prevenciones, y bebiendo la cantidad debida con una buena dieta. De distinto modo la usan en todo aquel territorio, y hallan felices efectos, que por tan comunes, ya no ponen duda en tomarla, pero lo hacen guiados por su capricho, que a no ser así, lograrían mas ventajas.

BARCELONA.

Fatigado ya D. Jayme del largo discurso, que había hecho, le fué preciso al Dr. Quiñones tomar la mano, diciendo: en 18. de Diciembre de 1751. tuve la fortuna, de que D. Thomàs Clarasó, Medico de los mas hábiles, y estudiosos, que hà tenido el Principado de Cataluña, y Theniente Proto-Medico en en él, me embiasse una Dissertacion, que contiene la Historia natural de dicho Principado: y como su empleo le ofrecía la facilidad, visitandole a menudo, me alegura, no puto en ella cosa alguna, que no huviesse, y de que con toda reflexion no se certificasse. Aunque hemos de hablar de algunos Pueblos de este País, parece conveniente, que lo que pertenece a lo universal, lo digamos al presente.

Considera, pues, este docto Professor, que la figura de Cataluña, comprendiendo los Condados de Rosellon, y la parte de la Cerdania, que oy domina el Rey Christianísimo, es triangular; su longitud es de ochenta leguas; llega por la Tramontana hasta la cumbre de los montes Pyrneos, por donde raya con la Francia; por el Oriente, y Mediodia, la baña el Mar Mediterraneo, confina por Poniente con los Reynos de Aragon, y Valencia, y su Capital es Barcelona. Es lo mas de esta Provincia muy montuoso, y por algunas partes, incultas, y aridas las montañas, que no permiten, que en ellas se siembre; pero las mas son capaces de dár de todas semillas; en todas ellas se encuentran cánteras de Jaspes de varios colores, Alabast-

Tom. I. de Ag. min.

tros transparentes , piedras preciosas , y minas de diferentes metales. Está la tierra toda hermoſeada de hiervas , plantas medicinales , frondosas arboledas , y arboles frutales. Entre estas montañas ſe encierran llanos muy eſpacioſos , y prados fertilíſimos , de modo , que del conjunto de todo reſulta un País muy delicioso , ameno , florido , y fecundo en todas eſpecies de frutos , y demás cosas neceſſarias a la manutencion de la vida humana , ſin que neceſſite esta Provincia de mendigar cosa alguna de otra. Los ayres ſon puros , templados , y apacibles , y por tanto ſaludables. Rieganla mas de cinquenta Rios , ſin un excelsivo numero de arroyos , y fuentes. Los Rios principales ſon el Ebro , Ter , Fluvia , Llobregat , Catet , Besos , Gaya , Segre , y Cinca , que todos , con los que ſe omiten , abundan de peſcado , y ſirven de fertilizar las tierras. En punto de animales quadrupedos no nos pone nueſtro docto Medico alguno eſtraño , o que no ſea comun , ſolo ſí las Ardillas blancas , Gatos de Algalia , o Zibetis , y hace dos reflexiones ſobre el Ciervo , y el Tejo. Del primero dice , que ha oído dudar , ſi había Ciervos hembras , penſando ſer la Gama , y reſuelve , que las hay , que las vio , y que no tienen haſtas ; añade , que ſi ſe caſtra el macho , antes de tenerlas , tampoco le nacen , y ſi yá nacidas , ſe le quedan en aquel eſtado ; aunque en Ausbourg , famoſa Ciudad de Alemania , Capital del circulo de Suavia , ſe hallan Ciervas con haſtas , lo que apadrina con la autoridad de Gaſpar Bahuino. (1) Del Tejo tiene , por vulgaridad , la que obſervan los Labradores , creyendo , que los zapatos , hechos de ſu piel , dán virtud para ſiempre al que ſe los pone , para curar a los Caballos , Mulas , &c. del torzón , o dolor de vientre ; y por eſto acostumbran cubrir las grupas de los Caballos con ſemejante piel.

De Reptiles , inſectos , amphibios , y volatiles
na-

(1) In coment. in ath.

nada añade a lo comun , solo si de la Salamandra , refiere contra la comun de los Autores , que no apaga el fuego , y que hizo esta experiencia en Barcelona el expertísimo Pharmaceutico Salvador , quien solo observo , que se detuvo entre las llamas , y tardò mucho mas tiempo en morir , que pudiera tardar otro qualquier animal. De la ave lúpida apoya la virtud , que le dan Aldrovando , Dale , Joulton , y otros , para la Gota coral , o morbo comicial , llevandola consigo seca ; y la tiene del mismo modo por singular preservativo de la polilla , para cuyo fin la tienen los Mercaderes colgada en sus tiendas. Del Phœnicopcerus , o Flamenco , ave semejante a la Cigüeña , con las alas coloradas , los extremos negros , y lo rosaceo claro , y del Papagayo , dice , que entre los volatiles , son solos los que tienen la parte superior del pico movable , así como entre los terrestres , el Cayman , o Cocodrillo , que mueve la quixada alta.

Por lo que pertenece a Arboles mayores , y menores , o subfructrices , plantas , y flores , es una imponderable amenidad , la que produce Cataluña. El Therebinto se cria en las montañas de Monferrate , el Abeto en Monfèni , así como la Tilia. El Acebo , de cuya corteza se hace la liga , para coger pajaros , y el Rhamno , de corteza blanca , de quien dice Belonio , que se hizo la Corona de nuestro Redentor , la Aca-cia vera , el Molle , cuyas hojas tienen el mismo olor que la Pimienta , así como su fruto , que le produce en grandes ramos , y tambien semejante a la Pimienta de Zeylan , el Arbol de amor , el Guayacana , y el Platanò trahido del mismo monte Libano. De las plantas menores hay una especie de berengenas , de cuya semilla , trahida de Zeylan , embiò seis granos el grande Boerhaave al referido Botanista Salvador , y cuyo primer fruto igualó a un grande melón , muy tiernas , sabrosas , y de gusto mantecoso la Angelica Sativa , y silvestre , toda especie de Aconito , el Doronico , He-

leboro negro , y blanco , o Veratro , la Eufrasia , el Dictamo , el Hermodatil verdadero , o Iris tuberosa , la Imperatoria , la Jacobea pannonica , el Levistico , el Lirio convalio , el Nardo celtico , Nimphea , Ononis , el Poligonato , diferentes Trifolios , el Vincetoxico , la Virga aurea , la Herniaria , Ruta capraria , Cochlearia , y otro excesivo numero , que menciona , y en cuyo fin reflexiona sobre el arbol Betula , diciendo , que el zumo , que destila , sobre ser muy abundante , es admirable para el dolor de riñones , que hace expeler las piedras de ellos , y que es utilissimo para las enfermedades producidas de maleficio. De los Olivos , que se crían en la rivera del Ebro , y sus cercanias , cuentan , que dan Mannà dulce , y purgante , como lo hacen los Sauces. Tambien añade , que en la Villa de Sort se halla un Castaño de tan disforme corpulencia , que por curiosidad recogió la medida de su tronco , y que es de 22. palmos. Entre los metales hace mencion de la celebrada mina de Cobre de la Villa de Canigò , en el Rosellon , en donde tambien se ve una laguna grande con la propiedad , de que arrojando en ella piedras gruesas , que conmuevan sus aguas , se oyen espantosos ruidos , se elevan vapores , que forman luego nubes , resultando tempestades crueles , que suelen causar mucho daño. Hay otra mina en Falset , Correjimiento de Momblanc , otra en Garcia , tres leguas distante de la antecedente , otra en Capalons , una legua de Prades , otra en Ciurana ; legua y media de esta , y todas del referido Correjimiento. Otra mina de Plomo hay en dicho Falset , otra en Tilla , media legua del referido Prades , y otra tres quartos de legua de Barcelona , junto a la Hermita de la Virgen del Coll ; y en Montseni se encuentran Marcasitas de Oro. Una cantera de Jaspe se halla en el termino de Villafranca de Panadés , otra en Igualada , Correjimiento de Villafranca , otra de Jaspe negro junto al Monasterio de Religiosos Cartujos de Scala Dei , tan lustroso , y limpio , que aventaja a quantos se han visto de su color ,
otra

Otra vecina a esta , matizado con manchas encarnadas, y finalmente otra del negro , media legua de Barcelona, en un montecico , en donde hay una casa , llamada el Matginitardo. La Glólopetra , o Piedra de la Serpiente, que comúnmente se trahe de la Isla de Malta , aunque tambien se encuentra en la de Menorca , y Sicilia , la tenemos en la montaña de Monjuy. En la Villa Marítima de Blanes , distante jornada , y media de dicha Barcelona, y en una montaña contigua a ella , se ven muchas piedras sumamente curiosas ; pues están pintadas de negro en ellas las hiervas Capilares , como el *Adiantum foelix* , y diferentes especies de Mulcos , el color de la piedra es entre roxo , y amarillo , las pinturas claras , no solo en la superficie , sino tambien en el centro , con primorosa idea , formando Bosques espesos, y otras figuras. De este lugar fue natural Telongo Baccio , Capitan famoso Español contra los Cartagineses , como refiere Florian de Ocampo. (1)

Otras piedras pequeñas , y quadradas hay como Dados , semejantes a las que vienen del Brasil , en la montaña de Coll , distante quatro leguas de Barcelona, y las que solo se encuentran quando ha llovido mucho , que entonces las escupe la tierra en abundancia ; en Villafranca otras llenas de agujeros , que imitan a un panal de miel ; junto a Igualada otras de figura de lentejas ; otras en una Villa marítima , llamada Cadaquis , quatro leguas de Barcelona , que por su hechura , y las demás propiedades engañan a qualquiera , haciendole creer , que son Almendras , cubiertas de las que bañan los Confiteros , y en el mismo Territorio , se halla con abundancia el Talco. En la Villa de S. Miguél del Fay , se encuentra la piedra Stalactites , que representa hermosas figuras ; en la de Capalladas la Globosa con granos como la uva , llamada Stalagmites , y finalmente nos comunica aquel grande hallazgo de las dos piedras , que se encuentran en el Pueblo , llamado Massanet , en el Ampurdan , que

(1) Lib. 4. fol. 260. las

las unas representan perfectamente, el Pudendum Muliebre, y son como media naranja, un poco ovales, y de las que hay grandes, y pequeñas; y las otras con la figura del Virilemembrum, que es hasta donde puede llegar el juego de la Naturaleza; añadiendo, que de unas, y otras tiene bastantes. Señor Quiñones dixo D. Anastasio Canteco, es un tratado este de las piedras, en la historia natural curiosoísimo, pero muy difícil. Son muchos los Phyliscos habilitísimos, que han emprendido averiguar los Phenomenos, que se encuentran de multitud de piedras figuradas; y es cierto, que han hecho admirables discursos, pero no ventajosos progresos. No se ve otra cosa, que Historias de Academias, y Museos, que en este punto intentaron adelantar sobre la naturaleza de dichas piedras; pero no sé quando se le dará la ultima mano. No hace muchos años, que empezaron los Españoles a aplicar a esta parte de la Phylica, y en estos pocos han adelantado demasiado. Ya se ven en Espana Museos especiales de muchas, y apreciables curiosidades, y libros historiales, que no solo las especifican; pero hacen, que nada debamos a los estrangeros; pues nos presentan hallazgos en nuestra Península de casi tantas, y más raras piezas, que las que leemos, hallarle en los demás Reynos.

Con todas las que Vm. acaba de referir, que se encuentran en Cataluña, y le comunica el docto Clarato, se verifica mi proposicion; pues son tan especiales, las que Vm. dice, representan el Muliebre pudendum, & virile, y a las quales conviene propriamente el nombre de Pryapolitos, y Hyterolitos, que pudieron admirar, y con antia desearlas a unos hombres tan grandes en esta materia, como los Valytneri Padre, é hijo, El R. P. Fr. Joseph Torrubia, Chronista General del Orden de nuestro P. S. Francisco, (1) dice, que las vió en el Museo de dicho Valytneri en Padua, con el aprecio, que merecen, y yo las he visto (1) Aparat. para la Hist. nat. tom. 1. pag. 44.

to en Madrid , en el Gavinete de D. Joseph Quer, sugeto tan habil en la Botanica, que nos le embidian, las demás naciones. Este erudito Religioso las tiene por una especie de Icomorphos. No se contenta con el parecer de Tournefort , que pensò en que esta idea de piedras fuesen vegetales , pretendiendo naciesen de semilla ; ni con el , delos que la derivan de cierta virtud plastica , ni con la de los que la hacen criar por irradiaciones de Astros ; lexos de esto , conviene con el dictamen de Mr. de Monconnis , (1) quien hallò en el desierto Sues del Monte Sinay , unas piedras muy particulares , que imitan la figura de los selos de una cabeza ; y añade, que en este parage se configuran las referidas piedras así, por ser la tierra muy nitrosa , y destilar el ayre un humor glutinoso , de que juntos, mediante el calor del Sol, y el concurso del rocío nocturno, resulta tan raro ente. Ya se ve , que en Cataluña no es irregular el concurso de todas estas causas naturales para la generacion de nuestros Pryapolitos , y Hyterolitotos. Bien conoce el R. P. , que se pueden excitar muchas dudas , y graves , sobre este aserto , pero se contenta , como yo hago , mientras no hay quien nos de otra mas clara idea de la generacion de dichas piedras , y otras semejantes.

El Conde Luis Moscardo (2) cuenta haver en su Museo una piedra , que representa tan al vivo un membrum virile , que, siendo este hombre tan curioso , le hizo dudar, si habiendo antes sido de carne , se havia despues petrificado : y en el Museo Calceolario se hace memoria de otra tan especial como la dicha ; vuelvo a decir , que es la materia entre los naturalistas la más difícil. Hé leído muy de proposito Autores naturales , y estrangeros , que de intento la han tratado , y hallo en todos , que despues de gastar muchas paginas en referir historias de piedras figuradas, huef-

(1) Viag. de Egipto , pag. 248.

(2) Museo lib. 2. pag. 175.

huellos, conchas, y otras cosas petrificadas, en llegando a dar razon del modo como se criaron, porque aqui muchas, allà ningunas, en una parte estas, en otra aquellas, algunas en llano, otras en los montes, tal vez embebidas en la subitancia de las piedras, tal en la tierra, y tal vez sobre ella, con otra infinidad de dudas, que en el caso se ofrecen, cada uno desbarra por donde puede; pero con la diferencia, que son bastantes, los que cañados con su dictamen, les parece, que con el Syttema, que ofrecen podràn satisfacer a quantas dudas ocurran, y otros (y son los mas cuerdos) dicen su sentir, dexandolo en la pura posibilidad, confessando, que no alcanzan mas, y que conocen las objeciones, que de lo que asientan, pueden diminuir.

De estos ultimos, es el Illmo. Señor, y Rmo. P. M. Feijoo, (1) quien hace un discurso, que intitula Peregrinaciones de la Naturaleza, yá se vé con la claridad, y erudicion, que es notorio, y trata de todas fuertes de piedras, refiriendo las opiniones de quantos han escrito de ellas, las historias, que las confirman, y las razones con que cada uno apoya su sentir. A nuestro Rmo. P. le fué mas facil adelantar en la materia, asì con su vasta comprehension, como porque escribió despues de haver visto el parecer de tantos. Si yo huviera de decir, con lo que me conformo menos mal sería, que asì como no es improbable, que la forma substancial, o effencial material, no se distingue absolutamente de la materia, sino solo modalmente: esto es, que la materia figurada de este, o el otro modo, distingue los entes en sus generaciones; y que las figuras, que resultan de esta modificacion, en las unas son perceptibles, y son aquel limite exterior, en que terminandose las partes sensibles del cuerpo, le constituyen en la figura visible, que tienen, y las otras imperceptibles, que son la especial figura insensible de cada par-

partícula , de que se compone , y la combinacion , y configuracion , que de todas resulta , de que se infiere , que así como mudada la perceptible , solo padece el cuerpo alteracion accidental ; pero desecha la segunda , padece mutacion en su especie , se colige , que en la generacion la modificacion imperceptible en las minimas particulas de las piedras les dará a estas distinta figura , o forma , y de ella resultará la perceptible , pudiendose enlazar , o modificar las delicadissimas partes de la materia , segun la variedad de sus figuras , de infinitos modos , y así resultar infinitas combinaciones del conjunto de todas ; pues yo no entiendo , que las calidades distintas de una piedra , respecto de otra , nazcan de otro principio , que de la magnitud , figura , sitio , y combinacion de estas menudissimas particulas , que componen una , y otra , y lo infiero , de que mudadas estas combinaciones , pierden la forma , o figura , y demás afecciones , que las constituyen en el ser de tales.

Sirva de exemplo el Trigo , que molido es harina , cocido en el horno es pan , mazedo , y digerido es chilo , pasado por las venas lácteas , y trabajado a impulsos del corazon , y arterias en todo el cuerpo , es sangre , y los demás humores , y refinado en distintos colatorios se convierte en substancia del cuerpo ; esto es carne , huesos , membranas , &c. , sin que en esto haya havido , a mi vér , mas que distinta modificacion de las particulas minimas del Trigo : así , pues , no parece tampoco imposible , que , siendo las piedras hijas de unos zumos , o materias liquidas de la tierra , como diximos de los metales , y estas compuestas de distintos sales , azufres , y otros principios , no todas al concretarse , o quaxarse , se determinen a una misma figura , sino a distinta ; pues unas tierras abundan de zumos de una idea de sales , y otras de otros ; y como estas sales al circunstanciarse , lo hacen en distinta figura unas de otras , segun la especie de que son , se

vé claramente, que en unas partes pueden modificarse de una manera, que resulten piedras de distinta figura, y en otras tierras, en que sean diversos los principios, se modificarán tales, que no parezcan aquellas, del modo que concebimos, y vemos en las plantas, en quienes el zumo de la tierra se modifica de una manera en unas, y de diversa en otras, diferenciándose en robustez, en raíces, tamaño, color, fruto, flor, hojas, y otras muchas propiedades, hijas de las distintas sales, y azufres, que componen el nutrimento de cada una, y de la diferente combinacion, que romane sus principios.

Es verdad, que lo hasta aquí dicho solo explica, porque sean unas cuadradas en un territorio, redondas en otro, negras, blancas, &c.; pero no porque han de tener la particular configuracion de Pryapolito, y Hysterolito, Dentrytes, o con figuras de arboles, o diversas hiervas, y otras, que representan otras varias partes de animales; pero yo concibo, que si las sales combinadas, o modificadas, segun la idea de que son, producen las piedras de forma de almendra triangular, y otras; como con ellas al concretarse, se unen otros principios, y particulas excrementicias de los mismos sucos, podrán estos exprimirse hacia a la superficie, precisados de irse apretando las particillas fundamentales de la piedra, y darles el color, y estructura representativa de aquella planta, o parte de animal, que dibujan; pues es muy regular, que al irse modificando, y mezclando las partes puras del suco lapidifico, y adquiriendo cada dia mas estrecho enlace por la compresion de la Atmosphera, vayan tambien desalojando de sí, y de los poros internos, que forman en la piedra los recrementos, que antes confusos fluctuaban con ellas, y que expulsos a la superficie, siendo en todas las piedras de un territorio, de una misma naturaleza el ayre, el Sol, el sereno, y otras causas, las amolden de un mismo modo, y repre-

presenten las mismas figuras unas que otras. Si a Vms. les parece, que no tiene esto verisimilitud alguna, respondiendo con dicho Illmo., y Rmo. P. Feijoo, que al que lo explique, de modo, que no tenga replica, se le dará el hallazgo de su invento, porque en este punto;

*Sape mihi dubiam traxit sententia mentem,
atque animo incerto fluitans errore vagatur.*

La Glosopetra, de que dice el curioso Clarasò, que en el gabinete del erudito Salvador están muchas halladas cerca de Tarragona, y una mayor, que quantas hasta aora se han visto, que cogió en la montaña de Monjui, es una piedra, que imita a la lengua de un animal, de figura triangular, y dentada como tierra por los tres filos. Estas, dicen los Malteses, que son peculiares de su Isla, y que son verdaderas lenguas de Serpiente petrificadas por milagro, desde que una mordió a San Pablo, sin hacerle daño alguno, y por tanto les dan el nombre de lenguas del Santo Apostol, todo puede ser; pero hay en contrario muchas pruebas. El Vallisneri tiene por ridicula esta opinion (1). El referido P. Torrubia las tiene por lenguas de Taburones, y Tintoreras, y dice, que las hay en abundancia en las Islas Philipinas, y en nuestra España en los terminos de los Lugares de Anchuela, y Clares. Las ficciones de los Malteses, y la credulidad del Vulgo llenaron de virtudes estas piedras para muchos males, y aun oy dia se las ponen engastadas en Oro, o Plata a los niños, para facilitarles la dentadura, pero ello es, que no tienen mas virtud, que servir de engañar a las gentes, y llevarles el dinero por una triolera.

La piedra Dentriles, de quien dice el Dr. Clarasò, que tiene el color entre rojo, y amarillo, no solo se halla con las pinturas de arboles, plantas, y bosques de color negro, pero tambien de azul claro, y

TT 2.

obf.

(1) Verb. ling. Serp. tom. 3.

obscuro ; y las hay muy especiales en el Señorío de Molina ; de las que imitan a un panal de miel , dice el ya citado Conde Motcardo , que las tenia en su Museo muy primorosas: así como las que imitan a las lentejas. De estas se persuadió Estrabón , que las que se hallan en Egipto , habían sido verdaderas lentejas , y resto de las que por alimento quotidiano tenían los Artífices, que labraron los Pyramides , las quales con el tiempo se petrificaron ; pero todos estos phenomenos parecen hijos de la misma causa , que dixe de los Pryapolitos , y Hysterolitos. Tambien dice el D. Claraso, repuso el Señor Quimones , que en varias montañas de Cataluña se encuentran Conchas , Caracoles, Erizos, Ostras , y otros animales marinos petrificados ; y reflexionando sobre este hallazgo , le parece , que teniendo en su poder muchas de estas piezas , advierte en algunas , que no estan perfectamente petrificadas , y que por tanto hace juicio , que fueron verdaderas pescados ; pero que otras no tienen señal alguna , mas que de haver sido , y ser perfectas piedras criadas en aquella figura por la Naturaleza. En comprobacion de esta ultima parte , alega la Historia del P. Kirquer , y es, que haviendo el Illmo. Marques Carlos de Vintimiglia , doctísimo Historiador de Sicilia , introducido-le en el centro de una montaña junto a Palermo , le enseñó en ella una inmensidad de piedras , semejantes a las partes del cuerpo humano , y en que vió dientes pequeños, medianos, y grandes , ordenados como en las quijadas de los animales : vió tambien piedras de la figura de piernas, rodillas, vertebras de hombres, con cuyo aspecto quedò desengañado , de que todos los huesos , que en varios museos se representan como petrificados , no lo son , sino verdaderas piedras , porque observò , que los de esta montaña no tenían los poros, y meatos correspondientes , a los que tienen los de nuestros cuerpos , ni partidos se vían señales de que los huviesse havido en ellos. De la petrificacion de los ani-

males maritimos , respondió D. Anastasio , hân discurredo , y escrito infinito los Phyliscos , y ultimamente el Illmo. y Rmo. P. M. Feijoo en el lugar citado , no dexa razon , que no alegue , historia , que no cuente , opinion , que no refiera , ni authoridad , que no coloque , para averiguar lo mas probable en un asunto , en que todas son sombras ; y a mi vèr , allí hallará el curioso lo que hay , que saber en este punto : solo si no podemos negar las infinitas experiencias , que hay de haverse petrificado , no solo testaceos , si no cuerpos enteros de animales , y aun Poblaciones enteras , cuyos individuos se hân convertido en piedra , de que son buenas pruebas , las que cita dicho Illmo. tomadas del P. Kirquer , (1) una , que sucediò en un lugar de Africa , llamado Biedoblo , cuyos habitantes , brutos , utensilios , ropas , y manjares , sin reserva de cosa alguna se petrificaron casi en un momento , quedando en la misma figura , y positura , en que cada uno estaba , quando sobrevino el accidente : y otra de Helmoncio , (2) que refiere , que una entera habitacion , o Pueblo errante de Tartaros , con ganados , carros , y demás pertenencias , quedò convertido en piedra. Curvo Semedo , (3) citado por el Rmo. Torrubia , dice , que el lodo del Mar de la Isla de Hainau vecina a Macao , en la China , es de tal calidad , que el Cangrejo , que se mete en él , se convierte totalmente en dura piedra. El mismo P. añade , que sucede lo proprio en varios parages de las Philipinas , y que en la Isla de Capul en el mismo País , todo lo que toca al agua marina de sus playas , queda convertido en piedra , aunque sea un trapo , y esto que lo viò varias veces , sin otros muchos exemplares , que alegan este , y otros AA. , que manifiestan , que en la Tierra , Agua , y Ayre , se contiene un zumo , o jugo lapidifico , capaz de producir estas , y otras inauditas transmutaciones. En

(1) Mund. subt. lib. 8. sect. 2. cap. 2.

(2) Tract. de Lithiasi , cap. 1.

(3) Memor. de var. simp. pag. 9.

En este dicho jugo convienen todos los demás modernos, y cordatos Phycos; con que siendo así, que dificultad podremos hallar, en que en el llano, en la cima del monte, en las entrañas de las rocas, y en la superficie de la tierra, se encuentren maderas, huecos, y otras materias petrificadas? Esta razon no salva la duda, de por donde fueron llevados los peces, y conchas en tan excesivo numero sobre las cumbres de las altas montañas; pero sobre que ninguno lo sabe, y que quantos han escrito, procuran cada uno esforzar su opinion, pensando unos, en que allí fueron conducidos por hombres, que usaban de ellos para su alimento; otros, que son residuos, que quedaron de la inundacion del Diluvio universal; otros, que nacieron de semillas, llevadas en compañía de los vapores, que del agua marina se elevan desde las entrañas de la tierra hasta las cimas de los montes; y como dichos vapores después se resuelven en agua, de donde nacen las fuentes, en este deposito pueden actuarfe aquellas, y criarse los peces, y si con el transcurso del tiempo se ciega aquel canal, de donde subian los vapores, quedando en seco dichos peces, pueden petrificarse; y finalmente, otros no queriendo, que las semillas suban, como va dicho, sino que los mismos peces ya criados, y fluctuantes en los mismos rios subterranos, por algun acaso saliendote de Madre, o rompiendo estos la tierra, o de otro modo transformandose por algun terremoto, o fuego subterranos, que le impele, quedassen en seco, y después se petrificassen, no me persuado, que será justo, que oy inventemos aquí otro nuevo entusiasmo, como los referidos, y en los que se vé, que ninguno lo acierta, puesto, que no hay mejor señal, de que no sabe la casa que busca, un hombre, que anda tentando los cerrojos de todas las de una calle. No ha faltado quien pretenda probar, que estas piezas, que tan frequentes se encuentran, sean verdaderas piedras; pero tiene

contra sí este sentir, que los peces, conchas, &c. que se hallan, convienen en todo con las del Mar, y fin que se diferencien en su forma, tamaño, substancia, y otras propiedades, y que su substancia esencialmente es distinta de la de las piedras; es verdad, que alguna vez se ven cubiertas de una materia mineral, que poco a poco se ha intinuado en sus poros, pero esto es facil de distinguir.

La sentencia, que aquietta mas el entendimiento, y con menos dudas, es la de aquellos, que establecen, que estas materias extrañas de huesos de animales, arboles, plantas, peces, conchas &c. que se encuentran en la tierra casi petrificadas, son reliquios del Diluvio universal, y que la materia bituminosa, que es frecuente en parages, que abundan de agua, y las sales de la tierra penetrandolas, han podido conservarlas hasta oy, y tal vez petrificarlas. No falta quien replica, que los pescados de concha no pudieron quedar en la tierra, quando el Diluvio, principalmente sobre las cimas de tan altas montañas, porque estos animales por la pesadèz de sus conchas, siempre habitan en el fondo del agua, y que se mueven con inmensa pereza; pero debiera hacerse cargo, que el tiempo de un año, que las aguas del Diluvio estuvieron saladas por la mezcla con las del Mar, es bastante para que pudiesen nadando, esparcirse, y depositarse dichos pescados de diferentes especies en diversos climas, y que la saltedumbre universal de las aguas es la causa de la semejanza, que tienen los que oy se encuentran en la tierra con los del Mar. A esto se añade la experiencia, de que en muchos estanques, balsas, lagunas, y otros depositos, en donde se retiene el agua llovediza, o de fuentes, se han encontrado, aunque raras veces, diferentes especies de testaceos. Otros dicen, que las aguas del Mar, de los rios, y las que cayeron del Cielo, revolvieron todo el Globo de la tierra, así como lo hace un rio, que corre sobre un fondo arenoso, y lodoso, que quan-

quando vá rapido, todo lo confunde: así, pues, que de este modo revuelta la tierra en el Diluvio, confundió los arboles, plantas, peces, y conchas con el cielo, tierra, y otras materias, que oy vemos.

Me parece, que nadie ha explicado este sentir mejor que Mr. Woodward en su Historia natural de la Tierra, publicada al principio en Inglés, y traducida después en latin por Mr. Schevichzer, Professor de Mathematica en Zurich, Ciudad de uno de los Cantones protestantes de la Suiza, con el titulo de *Geographia Physica*, aunque después lo aumentó su Autor, y volvió a traducir en latin, poniendola el titulo de *Historia natural de la Tierra, ilustrada, y aumentada &c.* Pretende este grande hombre, que toda la massa de la tierra quedó disuelta, y como confundida con las aguas del Diluvio; que se formó nuevo estado de ella, componiéndose de nuevo en diferentes lechos, o distintas camas de materias terrestres, nadantes en dicho fluido; que las referidas camas se fueron asentando, y depositando unas sobre otras, según sus diversos grados de pesadéz; de suerte, que las plantas, los animales, los peces, conchas &c. quedaron confundidos con las materias minerales, y fósiles, conservándose así hasta oy enteros, y moldando las partes terreas, en que se situaron, y en que se conservan sus figuras estampadas.

Mr. Camerario impugnó este sentir de Mr. Woodward, y supone lo primero, que la mayor parte de las conchas, que oy hallamos en la tierra, pudieron ser criadas antes del Diluvio, esto es, quando en la Creacion del Mundo, separó Dios la tierra de las aguas; en segundo lugar defiende, que sin recurrir a la dissolution de la tierra por el Diluvio, se puede suponer, que la mayor cantidad de conchas, que se sacan de las minas, se han deslizado por las quebraduras, y rendijas, que quedaron en la tierra después del retiro de las aguas; lo tercero, que algunas inundaciones particu-

res , han podido depositar dichas conchas en los lugares donde se hallan ; lo quarto , que el Mar por conductos subterranços ha podido conducir la mayor parte de estos cuerpos a los referidos lugares ; y finalmente, lo quinto , que Dios criaria en medio de los fósiles , y minerales diversos cuerpos petreos , o metalicos , en todo semejantes a los vegetales , y animales que vemos sobre la tierra , y en la Mar.

Bien pudiera Mr. Woodward dexar sin respuesta los referidos supuestos ; pero dice al primero , que no considera verisimil , o correspondiente , que Dios criase de una vez tan grande numero de testaceos , como se encuentran , solo con la mira de destruirlos en tan poco tiempo despues ; además de que entre las conchas de una misma especie , se advierte , que fueron de pescados de diferentes edades , y que se vèa en gran numero , que parecen precisamente nacidos al principio del Diluvio ; que además de los testaceos se hallan en la tierra huesos de animales , plantas , y arboles de una extraordinaria magnitud , los quales de ningun modo pertenecen a la especie de los aquatiles ; y finalmente, que las aguas fueron separadas de la tierra al tercero dia , y todas las referidas cosas fueron posteriores en la Creacion , principalmente los peces , que los criò Dios el quinto dia ; de todo lo qual infiere , que las conchas , y demás materias extrañas , que se encuentran en la tierra , no las criò Dios en ella en el principio del mundo , sino que fueron residuos de la inundacion del Diluvio. A la segunda suposicion dice , que si fuese cierta , tambien seria preciso , que las conchas se encontrasen situadas perpendicularmente , y no horizontales , como regularmente se ven , que se hallarian algunas en las grietas de la tierra , de que no hay exemplar , o si se hallan , es rotas , y incorporadas de una , u otra parte con la tierra , cuyo hecho demuestra , que estaban en la substancia misma de las piedras , de donde

Tom. I. de Ag. min. Vv. an-

antes de henderse. A la tercera satisface con la imposibilidad, de que se hayan visto inundaciones particulares, como las que dice Mr. Camerario; y de haverlas, no podrian ser bastantes, para transportar a los parages de Europa testaceos, que solo se hallan en la America, huesos de Elefantes, Ciervos, y muchos arboles, de tan enorme grandeza, que nunca se han visto en nuestras Regioness; y que era preciso, que semejantes inundaciones fuesen generales, y huviesen bañado las cimas de las mas altas montañas, de que no hay testimonio, que lo refiera.

Finalmente, a la quarta, y quinta suposicion responde, que para que fuese cierta, era preciso creer, que Dios quiso criar en las entrañas de la tierra, no solo todas estas diferencias de cuerpos enteros, pero tambien sus diferentes partes separadas, y aun simples pedacillos de estas mismas partes, como un trozo de concha, una pieza sola de un testaceo, a quien es proprio tener dos, una concha sin el pescado, que debio tener, las aristas sueltas de una espiga, fragmentos de corteza de Cedro sin la madera, parte de un pellejo de un Buey sin carne, ni huesos, piel humana sin cuerpo, brazos, y piernas sin tronco, un hueso sin el resto del esqueleto, y dientes sin las quijadas, &c., que todo esto encierra la tierra en su seno; además que las conchas fósiles tienen mucho de esencial con las del Mar, no solamente en lo exterior; pues en la analysis las unas, y las otras dan tal marina. Tambien acabo se encuentran entre los dientes fósiles de pescados algunos, que parecen ya usados, como si se huviesen recientemente sacado de la quijada de un pescado efectivo; y es mucho querer, que los primeros sean solo representacion de los segundos. Finalmente, entre los testaceos hay uno a quien los Franceses llaman Pourpre, los Latinos Murex, y los Españoles Purpura, el qual por medio de su lengua, que es muy larga, huesosa en la extremidad, y muy aguda, parte, y prende a los

los otros testáceos, sacando de entre sus conchas al pescado, que encierran, para alimentarle. De estas conchas así agugerasdas se encuentran en la tierra, y no escalamente, que en todo se semejan a aquellas, que el Pourpre ha agugrado en la Mar. Es cierto, que nadie atribuirá tantas semejanzas a juego de la naturaleza, ni dexará de convencerle, creyendo, que todos los testáceos, y demás que se encuentran entre los fósiles petrificados, fueron antes individuos de sus respectivas especies, pero (1)

*Comprobat exiguas humano in pectore vires,
Qui cupit, aut Matrix natura, aut noscere summi.
Namis exiguo nimium miracula nisu.*

No falta, prolixió el Dr. Quiñones, en Cataluña carbon de piedra en una mina, junto a la Ciudad de Manresa, y la piedra Imán en Monteny en las cercanías del estanque de Sils, y en las del arroyo Arbucias. Abunda tambien de piedras finas preciosas. La Amatista de color violado, blanco, y amarillo, se halla en Monteny; los Topacios de excelente calidad en Santa Coloma de Farnés, dos jornadas de Barcelona, y tambien en las cercanías de dicho estanque de Sils, así como Jacintos de mediana calidad. Pocos tiempos hace, que se descubrió el Perroleo natural, que destilan unas peñas altas en la montaña, llamada Montant, junto al Monasterio de Escala Dei. Tierras son muchas, las que se dice, se hallan en el Principado; la Greda, o Creta blanquísima, y muy fina en las vecindades de Tarragona, así como el Almagre, Bolo, poco menos bueno, que el de Armenia, y tierra negra para pintar las casas; cerca de la dicha Barcelona, el Marrocho, o tierra, con que señalan los Saitres, la Argila colorada, y flavescente; la tierra laponacea en la montaña de Colldejou, junto a Puigierda, y sirve para limpiar la ropa blanca como el Ja-

Vv 2

bon.

(1) Dicion. univers. tom. 2. verb. fósile. pag. 1646.

bon. En el referido Monasterio de Escala Dei hay una mina de tierra muy semejante al Tabaco, y el Ocre fino, el Elmeril, y el Tripoli en Monjui. Incluye el Dr. Clarasò en su relacion, además de lo referido, las especies de pescados, de crustaceos, testaceos, y insectos marinos, que se cogen en los Mares de Cataluña; y a que añade el Mulco, la Coralina, el Coral negro, blanco, y encarnado. Las demás curiosidades, que apunta, las omito, para que se refieran en los Lugares en donde pertenece.

Merecia Barcelona, que de ella sola se hiciera un largo discurso, dixo D. Onofre, para contar sus grandezas, la hermosura de su situacion, y edificios, y tantas prerogativas, por las que se le debe de justicia la primacia entre las demás Ciudades de España. No se entiende en esto la antigüedad, Nobleza, ni privilegios, que otras hay, que la exceden en algunos de estos dotes; pero si de su comercio, opulencia, fertilidad, y belleza. No es de nuestro asunto esto; y así nos contentaremos con decir, que es una Ciudad Capital del expreßado Principado de Cataluña, situada en la costa del Mediterraneo, distante cien leguas de Madrid, 25. de Tortosa, 24. de Lerida, y las mismas cali de Francia. Está su sitio a 41. grados, y 35. minutos de latitud septentrional, y 20. grados, y 48. minutos de longitud. Dividese en Ciudad nueva, y vieja, y en una, y en otra habitan mas de 15000. Vecinos, mucha Nobleza, Titulos, Caballeros, Comerciantes, y primorosos Artesanos de todas materias.

Están las dos separadas por la Rambla, que es una Plaza muy vistosa, pero ambas cerradas con una muralla, la mas bien guarnecida de todas las de España. A su Oriente tiene una famosa Ciudadela fabricada, por D. Jorge Próspero de Borbon, Theniente General, y Ingeniero en Gefe, año de 1715., y este fue su primer Governador. Es esta una de las piezas mas estimables, así por su arreglada construccion, como por

por lo inexpugnable, que es. A la parte de Mediodia está el Puerto defendido con un grande Muelle, y un bellissimo Parque de 750. passos de latitud, y por la del monte de Monjui metiendose en el mar, forma a modo de un promontorio, y en su parte baxa tiene un reducto guarnecido de Artelleria. En lo mas eminente de este monte al Occidente de la Ciudad, hay una fortaleza con su Governador. Quieren derivar el nombre de Monjui, de Mons Jovis por haver estado en él un celebrado Templo dedicado a Jupiter. Son hermosas las catas, plazas, y calles de esta Ciudad, llenas de fuertes, y magníficos Edificios, así Templos como el Palacio del Vi-Rey, Casa de la Diputacion, y otros. Es admirable la Iglesia de nuestra Señora del Pino; tiene la Ciudad nueve Parroquias, diez y nueve Conventos de Religiosos, quince de Religiosas, y seis Colegios, seis Hospitales. La ventajosa situacion en que está Barcelona, la astucia, y agilidad para el trabajo de sus Moradores, el comercio de su Puerto, y la abundancia de frutos, que dà el País, la hacen mas rica, y opulenta, Rinde su suelo bastante Pan, Vino, y Aceyte, abunda de ganados, caza, fruta, sedas, y miel. Su temperamento es sumamente benigno, y tanto, que muchas especies de flores se cogen todo el año, aunque algo molesto suele ser el ayre de Levante algunas temporadas. Tiene Audiencia Real, y Tribunal de la Santa Inquisicion. La confusion de la historia en tiempos tan remotos, nos priva de saber su primitivo Fundador. Hay quien quiere, que lo fuese Hercules Libyo 1656. años antes de la humana Redencion, y que la dedicò a Jupiter; otros dicen, que los Hebreos. Lo que mas bien consta es, que la reedificò Amilcar Barchino, Padre de Annibal, llamandola Barchinona 230. años antes de la venida del Hijo de Dios. Ampliaronla los Scipiones, y el Africano la mudó el nombre en Favencia, labrando para su limpieza los conductos, que corren por debaxo de la Ciudad. Augus-

to Cefar la hizo Colonia , y la aumentò el Emperador Claudio Ataulfo. primer Rey Godo Español pùso en ella su Corte año de 416. , y tambien en ella fue muerto con sus seis hijos en una conjuracion tramada por el Eunuco privado suyo , llamado Bernulpho , que fuè el primero , que le atravesò con la espada , y està sepultado cerca de la Iglesia mayor , en cuyo sepulcro se ven las armas de los Godos , y un epitafio. Dicçe , que en el año de 1550. aun se conservaba en la Plaza principal de esta Ciudad , una piedra con esta inscripcion.

BARCINO.

AB HERCULE CONDITA,

A PÆNIS CULTA,

A GOTIS NOBILITATA,

Predicò en ella el Apostol Sant-Iago , y fundò la Iglesia , dexando en ella por primer Pastor a Etenio , o Eteno Martir , que otros llaman Theodosio. Tiene este antiquissimo , y magnifico Templo la advocacion de la Santa Cruz ; su Capitulo se compone de once Dignidades , 24. Canonigos , de los quales uno es el Rey de España como Conde de Barcelona , 12. Pabordias , y 200. Capellanes para el Coro. Tiene este Obispado 213. Pilas baptismales , y la Renta de su Illm. , Prelado , son 20000. ducados poco mas , o menos ; asimismo tiene dos Abadías , diez Prioratos , y tres Encomiendas. Cerca de esta Santa Iglesia hay una Casa , llamada Capialimofna , en donde , hasta poco hace , se daba todos los dias de comer a 300. pobres. Finalmente en este grande Templo fue la fundacion de la Militar Orden de la Merced , hecha por el Rey D. Jayme I. de Aragon , guiado de los consejos de S. Raymundo de Peñafort , y S. Pedro Nolasco , su primer General , la que confirmò el Papa Gre-

Gregorio IX. a 17. de Enero de 1230. Seria dilatado referir los muchos Heroes, que en Letras, y Armas ha tenido Barcelona.

De ella fué Flavio Lucio Dextero, hijo de San Paciano, Obispo de esta Ciudad, que fué Prefecto del Pretorio, dignidad punto menos, que la del Cesar. Tambien fué hija de ella Santa Eulalia, a quien tiene por Patrona, martirizada por el cruel Daciano a 12. de Febrero del año de 304., y cuyo Cuerpo se venera en la Sta. Iglesia en una Capilla debaxo del Altar mayor. Estuvo esta Ciudad poseída de Moros desde el año de 717. hasta el de 986., que la conquistó el Conde de Borrell, quien habiendola perdido, la volvió a restaurar el de 993. La han dominado varias veces los Franceses, y Alemanes, hasta que nuestro Catholico Monarca Phelipe V. el animoso ultimamente con un portuado sitio, y grande perdida de gente, en 13. de Septiembre de 1714. la rindió, desde cuyo tiempo no ha tenido novedad. Se han celebrado en ella varios Concilios, para reformar el estado Ecclesiastico, y varias Cortes por sus Monarcas, y Señores.

Tres fuentes, dixo D. Jayme, nos pone el Dr. Clarasó pertenecientes a Barcelona, una situada en la Villa de Caldetas, Corregimiento de Mataró, otra en el Lugar de Garriga, del mismo Corregimiento, y otra en el valle de Andorra, que se llama Escaldas; todas tres son calientes, con olor, y sabor a Azufre, y frecuentadas de los Vecinos, y Pueblos inmediatos, quienes solo las usan en baño. Las tres tienen igual eficacia, para curar las enfermedades de los nervios por obstrucción, o debilidad, y contracciones de músculos, por cuyo motivo toman estos baños con felicidad los que padecen Perlesías, temblores, Hemiplexias, Rheumatismos, Ceatíca, y tumores en las articulaciones. Tambien aprovechan en la Sarna, Herpes, y otros males del cutis; pero nos advierte dicho docto Profesor, que no tiene noticia mas que confusa de una, u otra observacion.

BARGENILLAS,

vide ESPINOSA DE LOS MONTEROS.

BARCO DE AVILA.

MAS de ciento y cinquenta Vecinos componen esta Poblacion; gente muy dada al trabaxo de sus haciendas, de bello natural, y de mucha robustez; pertenece a Castilla; es del Señorío del Excmo. Señor Duque de Alva; dista de la Villa de Piedrahita como dos leguas, y la riega el Rio Tormes, abundantísimo de Truchas de las mejores, y mas sabrosas de aquel País. Cojese en su Jurisdiccion abundante porcion de Pan, y menor de Vino, pero crecida de frutas de todas las comunes especies. Su temperamento es bastante saludable, y benigno, y llegan las Moradores a edad muy crecida por lo regular. La caza es mucha, pero mas de Perdices, pues se ven pasearse por los caminos, sin espantarle de los que transitan por ellos. El Dr. D. Francisco Jayme, y D. Geronimo Alonso Velazquez, Medico el primero, y el segundo Boticario, ambos residentes en la Puebla nueva de Talavera, y Profesores habilitísimos en la medica facultad, en una Dissertacion, que embiaron de varias fuentes, entre ellas dan noticia de una, llamada Hedentina, que se halla en las cercanias del Barco de Avila. El nombre, dicen, le viene por el hedor casi insoportable, que despide a huevos podridos. Tienenla por medicinal, y con razon creen, que el dicho olor, y el sabor igual, que se le advierte con tanta intensión, nacen del mucho azufre de que abunda, y de que no es menor señal, el teñir de color dorado las monedas de Plata, que se bañan en su agua. No parece, que hasta aquí ha tenido uso alguno, ni hay experiencias, de que se curase alguno con ella, tal vez, por que los facultativos la habrán mirado con desprecio, o por-

porque se piente, que el hedor, que despide, pueda inficionar los cuerpos. Me persuado, que el agua de nuestra fuente es efectivamente mineral azufrosa, y que puede servir en baño, para curar las enfermedades, a que se aplican otras de esta especie, que no puede menos de hacer bellos efectos en las obstrucciones de nervios, y musculos, en todas las dolencias producidas por humores frios, y espessos; y me parece, que qualquiera paciente con Perlesía, temblor de miembros, debilidad, Ceatica, dolores de las articulaciones, y colico, como provengan de dichas causas, podrá sin recelo bañarse en esta agua, y conseguir un singular alivio; pero teniendo presentes las reglas, que para tomar baños, se dieron en nuestra segunda Academia. Mas noticias pudieramos tener de esta fuente, pues a todos los Professores de Medicina se les pidieron, pero hay en todas partes perezosos, y inhabiles, o que no se acuerdan mucho de la utilidad publica, contentandose con solo para sí.

B A Z A.

BAZA es una Ciudad perteneciente al Reyno de Granada, en las proximidades del Rio Guadalentin, tan antigua, que puede competir con la Poblacion de España. Dio nombre a todo el País, que se dilata desde el promontorio Caridemo, o Cabo de Gata hasta las Algeciras, llamandose los llanos Basteranos, y los Montes Bastulos. Quieren unos, que su fundador fuese Tubal, otros que los Phenices; pero se encuentra mas apoyada la opinion, de que lo fué el Rey Bero antes de la venida de nuestro Redentor 1810. años, llamandola Basta, de donde la corruptela derivó Baza, que los Arabigos interpretan Casa llana. Posseida de Moros, la sacaron de su poder los Catholicos Reyes D. Fernando V., y Doña Isabel, a 4. de Diciembre de 1489. despues de siete meses de Cerco.

Tem. de Ag. min. XX. El

El Gobierno Ecclesiastico se encargó entonces a D. Pedro Gonzalez de Mendoza, Cardenal de España, y Arzobispo de Toledo. Dicese, que en tiempos antiguos fué esta Ciudad Cabeza de Obispado sufraganeo a Toledo, y su primer Prelado Eutiquiano, que asistió al Concilio Ilberitano; pero al presente no lo es, aunque se cree, que los Arzobispos de Toledo conservan oy allí algun derecho. Está situada en la ladera de un collado de un Valle, llamado Hoya de Baza; la cercan muros antiguos, con quatro puertas, y un Castillo. Produce mucho Vino, Pan, blanca Miel, Pastas, Higos, frutas, hortalizas, Lino, y Cañamo; cria ganados, y especiales Caballos, y abunda de caza, y sabrosas aguas. Tiene por armas un Castillo con un Escudo en medio, rodeado de otros diez y seis menores. La pueblan mas de 2000. Vecinos, y entre ellos muchos Caballeros, y Nobleza, en tres Parroquias, la una Colegiata erigida año de 1492. Tiene cinco Conventos de Religiosos, uno de Monjas, dos Hospitales, y cinco Hermitas, gobiernanla un Corregidor, con Alcalde mayor, y treinta y quatro Regidores. La temperie del Pueblo es buena, la gente vive largo tiempo, y en el año de 1752. murió un vecino Militar de 130. años de edad.

El Rio de esta Ciudad tiene una particularidad digna de notarse, porque las fuentes de donde toma su origen, distan por el Oriente del Mediterraneo de nueve a doce leguas, y del Oceano de ochenta a ciento, con el ayre poniente crecen, y con el solano menguan. A tres leguas de Baza, entre Norte, y Poniente, hay un Cerro redondo, y pelado, a quien llaman Javal-Cohol, suponiendo, que desde Baza a la parte oriental del Cerro, en donde está la Villa de Zujar, no hay mas que una legua, por que las otras dos se toman de la falda de dicho Cerro, hasta mirar entre Norte, y Occidente, a cuya raiz están los Baños de Abenzalema, llamados así, por la cercania de un Lugar de este

este nombre , que fue destruido , quando los Reyes Catholicos conquistaron a Baza. Tambien se llaman de Javal-Cohol por dicho Cerro , en que se sitúan. Mana esta fuente la cantidad de agua , que pueden galtar dos piedras de molino ; sale muy caliente , entra en un estanque quadrado a manera de claustro con columnas , a tres arcos por lienzo , cerrados por arriba , y por medio abiertos , y en cima de uno de los lados hay seis Estufas a modo de mirador. Tiene otros dos estanques , el mayor parece un lago solo con las paredes , por cima de las quales se derrama el agua. El menor es mas templado , y solo en el se baña la gente por delicia. En el nacimiento sale el agua con tal impetu , que levanta un hombre. Fueron estos baños destruidos con otros muchos del Reyno de Granada por el Rey D. Alonso VII. , que ganó a Almeria.

No conta , que se hayan vuelto a reedificar , solo sí , que un Canonigo de Baza hizo alguna obra en ellos. El primer baño se puede sufrir por espacio de una hora , y mas. El limo , que cria , es negro , por lo que se discurre , que el agua de nuestra fuente pasa por mineral de Alcohol , o Antimonio , de que está el monte cargado , y lo dà a entender el nombre , que tiene de Javal-Cohol ; tambien tiene Nitro , algun Cobre , y bastante porcion de Betun. El Cerro cria mucha Soia , y Barrilla. Los Phycicos han experimentado estos baños por especiales para afectos de nervios, Perlesías , dolores articulares , Asmas , Hemiplejas, Gonorrheas , Hypocondria , y otros males de esta iden, moviendo el vientre , y orina. Fuera de la Ciudad , y en un sitio , llamado la Alcantarilla , se halla la Creta blanca , y otra inclinada a negra , una , y otra muy aromaticas , de lindo sabor , se deshacen en la boca , y su adstriccion es muy cierta. La otra se halla en otro sitio , llamado la Fuente Santa , y sabe a Hierro ; y la piedra especular la hay en grande abundancia en las quatro leguas que dista Baza de Cullar. Toda la rela-

Xx. 2. cion

cion, que Vms. han oído, es la misma, que embiaron D. Francisco Ortiz, y D. Juan Muñoz de Olivares, el primero Medico, y el segundo Boticario, ambos en la Ciudad de Granada, de quienes ya hemos hecho memoria en nuestras Academias, y haremos en adelante, pues su Dissertacion, que es una de las bien acabadas piezas, que han llegado a mi poder, comprehende todas las fuentes de todo el referido Reyno de Granada.

El Dr. D. Alonso Limon Montero (1) trata de esta fuente con el nombre de Baños de Benzalema diffusamente, y por el informe, que tuvo del Dr. D. Geronimo Sierra, Medico, que entonces era de la Ciudad de Baza, sugeto muy estudioso, y aplicado a la administracion de estas aguas, y añade a la relacion, que tiene su situacion la fuente en la falda del referido monte Javal Cohòl, entre el Septentrion, y Poniente, a orilla del Rio, a quien llama Guadaliton, como seis, u ocho passos, el que, quando crece, suele bañar las paredes del edificio. Distante del baño, como cien passos, hay una casa, que llaman la Venta, porque lo fue antiguamente, y en ella se apolentan los que van a tomar el baño; a distancia de quatrocientos passos hay una Granja de Religiosos Geronimos, y pasada esta, a media legua de distancia de la fuente, un Castillo muy antiguo, ruinas del Lugar de Benzalema, de donde se denominan los Baños, aunque sin razon, porque están en el termino de la Villa de Zujar, o Jujar, pero por ser Baza mas conocida, y grande poblacion, se intitulan suyos.

No dice, que sabe, que en todo el monte hay mina alguna, pero que a las espaldas de él por la parte de Levante se halla Alcrebite, o Azufre; que cerca de la Ciudad a la falda de la Sierra, por donde se cree, que passa el agua, que va a los baños, hay una fuente de labor, y olor intenso a Azufre, pero fria, y que

ver-

(1) Esp. crist. de ag. lib. 2. cap. 15. pag. 332.

verterà como un brazo de agua : y así mismo otra en la propia Sierra, y una legua apartada del baño, abundante, y tibia, que le parece, que es del mismo raudal que aquella, porque tiene las mismas calidades, aunque algun calor. Nota tambien, que las Estufas dichas tienen comunicacion con el baño, al qual se baxa desde ellas, pero que a cada una corresponde un sitio, o balneario con gradas al deredor, para mas comodamente, sentandose en una de ellas, poder bañarse, hasta donde el enfermo necesita; que estos balnearios tienen las puertas metidas en el agua, y que para salir de ellos al baño comun, es preciso meter parte de la cabeza en el agua, porque esta cierra dichas puertas. Discurre ser muy antiguo el uso de estos baños, porque, al reedificarlos, se sacaron piedras labradas, y monedas no conocidas de sus cimientos.

Criase en el agua, en tiempo que no se usa de ella, una nata parda, que moviendola, se convierte en grumos, y comprimidos estos con la mano, casi se convierten en agua, sin viscosidad, ni mas color que el del baño. El color del agua, dice, que es azul celeste, y tan clara, que se pueden contar todas las piedras del fondo del baño; que el olor, y sabor azufroso lo pierde, en enfriandose, y solo le queda el salitroso remiso; que no dexa en su corriente sedimento alguno, antes bien están las piedras, por donde passa, limpias; y solo si, que profundando se vé la arena, y delviado del nacimiento algun lodo tambien negro, que uno, y otro tienen el olor de Azufre. En los pilares del baño, se cria una grassa, sobre ella unas ampollitas como granos de Aljofar, relucientes como Azogue, y en llegando la mano sobre ellas, se deshacen; y debaxo sale un chorro de dichas ampollitas, que corre hasta la superficie del agua, como si se huviese derramado Azogue, lo que conviene, con que los palos, y otras cosas, que tocan a su corriente, se ponen blancas sus superficies. Finalmente, dice, que tiene experiencia, que

que estos baños curan la Perlesía, o Paralysis, Alferecía, treimores, Obstrucciones del pulmón, hígado, y bazo, Histerias, supresiones mentales, dolores de las articulaciones, llagas corrosivas; porque al enfermo, que tiene fuente, y se descuyda en curarla, se la cierra, quedando dentro el garbanzo; la Sarna, y Lepra, aunque deste ultimo mal cuenta, que no vio mas que uno, el que no se curò, aunque quedò aliviado.

En confirmacion de estas virtudes acota varias observaciones, que las verifican. La primera es de un Canonigo de la Sta. Iglesia Cathedral de Malaga, que padeciendo llagas corrosivas en las piernas, tomó los baños sin prevencion alguna, y sanó de ellas. Un muchacho de diez años, que padecía Alferecía accional, sanó del mismo modo. Otro impedido de Perlesía, que era preciso llevarle al baño en una silla, se curò con él. La Muger de dicho Medico, cuya es esta relacion gravemente enforma de Alferecía uterina, de que le repetian a veces veinte insultos al dia, tuvo igual felicidad. Al Licenciado Torreblanca, Capellan de la Sta. Iglesia Mayor de Baza, le repitió tres veces el temible accidente de Apoplexía, y se libertó perfectamente. El P. Fr. Ignacio Pacheco, estaba poseído de un acerbo dolor de toda la cervíz, y cuello, provenido de transmutacion de humor, en un dolor de Costado que tuvo, y logró con el baño la misma feliz suerte. No se contentó este docto Professor con embiar al Dr. Limon las observaciones de los que havian sanado en nuestra fuente, si no que tambien añade, que una Señora de Huesca, Muger de Andres Malola, fué a tomar los baños con una Gonorrhea uterina verdola, o porracea; por lo que los primeros le causaron insufrible dolor de cabeza, a su continuacion se le siguieron, y en el siguiente año, que volvió, Sincopes tan graves, que se huvó de quedar en el sitio: pero reparada se retiró a Granada, en donde murió a los dos meses.

Esto

Esto sucede por falta de noticias , en los Medicos que recetan aguas minerales, de las virtudes de cada fuente.

En punto de si estas aguas pueden curar el mal galico , dice , que no lo sabe ; pero alega dos observaciones , que en parte acreditan en ellas esta virtud : dice pues , que a un sugeto grave poseido de dolores de este mal , haviendose purgado , le recetó un cocimiento magistral , el qual tomó en la Estufa los primeros dias , y despues se bañó las veces que quiso , y quedó bueno. Un Portuguès , llamado Ignacio Saldaña , galico confirmado de diez y seis años , haviendo tomado sudores magistrales, Mercurio precipitado, y cinco veces unciones sin provecho , tomó los baños , y al primer año quedó muy aliviado, principalmente de unas gomas que tenia dolorosísimas en la cabeza. Volvió al segundo , y a los quatro, o cinco baños , se le movió la salivacion , con cuya excelsiva evacuacion , quedó perfectamente sano. Tambien advierte , que no solo usaba de esta agua en baño , sino que la daba a beber , a otros anteponia las Estufas , a otros mandaba embarrar con el lodo de la fuente , y a cada uno , segun conocia , le administraba el remedio. Ademàs de haverla experimentado en bebida con nefriticos , y obstruidos , previene que se la dió a una Anasarca hydropica de humor , y que se halló bien ; pero que otra del mismo mal fué al baño muy debil , y de dos años de enfermedad , y que a esta se le rebentaron las piernas , por donde evaquó gran cantidad de agua , y murió. Es de sentir , que estos baños , son eficaces contra la esterilidad de las mugeres , y les excita las detenidas mensuales evacuaciones. Finalmente , no se atreve este ingenio Medico , a decir su sentir , en punto de los Minerales de que el agua consta , solo si vuelve a repetir , que mueve el vientre a quantos la beben , como al mismo solo movió.

Sobre esta puntual relacion hace el referido Dr. Limón prudentes reflexiones. Hacele cargo , de que el

reliduo, que le embió dicho Dr. Sierra, era un polvo ceniciento algo resplandeciente, de corporatura de Alumbre mal molido, de sabor salado, y aultero, que hechado en el fuego, no dà olor, ni se derrite, pero se ennegrece: por tanto ásienta, que los principios, de donde dimanar las virtudes de esta agua, son Azufre en bastante cantidad, pero en atomos volatiles, Alumbre, y Salitre en partes permanentes, pero el Alumbre mas abundante que el Salitre, y mediana porcion de Betun. Prueba la existencia del Azufre, del olor, color, y sabor del agua, y tambien de los efectos, que hace en las enfermedades. El Salitre lo deduce del sabor salado, agudo, y penetrante, sin adstriccion, de su color albicante, y de que el agua cura enfermedades, para que esta Sal tiene virtud, pero que no es Salitre como el comun, porque le falta el amargor, frialdad al gusto, y el inflamarle al fuego con estrepito. El Alumbre, de la corporaturadel remanente, del color, y esplendor, de la adstriccion, y entorpecimiento, que causa en la lengua. y en especial de la eficacia en curar las llagas, y mover el vientre. Finalmente, prueba la existencia del Betun en la crasitud, que se halla en los pilares, que estàn dentro del agua, de la nata que esta hace, y de que cura la sofocacion uterina, y purgacion menal.

No cree, que contenga Mercurio, porque las ampollitas, que pudieran ser señal de su existencia, las juzga ser formadas de particulas de ayre, encerradas entre las untuosas del Betun. Conoce, que tiene esta su resolucion muchas objeciones, porque los minerales, de que dice consta el agua, no dàn en la analysis referida todas las notas, y señales, que darian, si estuviessen contenidos con el agua, y responde con algunas pruebas, que de ellas, la que mayor fuerza hace, es no poderse encontrar las dichas señas, por no ser los mencionados minerales perfectos, sino sucos, o zamos liquidos, de que se han de hacer estos, cuyas par-

partes fluxibles arrebatá el agua , y son las que la hacen medicinal , porque si estuvieran ya concretados , y perfectos , no pudieran mezclarse con ella. De esto infiere , que no le debe juzgar , que no existan en ella todos los dichos minerales , porque en la Analysis , en ellas mismas , o en sus operaciones falten algunas notas , o accidentes propios de aquellos , y en esta razon funda , que muchas aguas , que pasan por minerales corrosivos , y malignos , son benignas , y utiles , para curar nuestras dolencias , lo que no harían , si viniesen ya cargadas de ellos , quando están perfectos. Reputa a nuestra fuente por una de las mas saludables , y medicinales de España , así por las virtudes de sus aguas , como por las disposiciones del baño , en donde se pueden aplicar calientes , templadas , en Estufa , bebidas , o en baño , y en untura , con su Betun , y variando los modos , dice , que son utilísimas en todas las enfermedades , nacidas de humores frios , crudos , y pituitosos , así como para curar enfermedades contrarias , promoviendo unas veces , y otras deteniendo las evacuaciones menstruales , de Almorranas , y fluxos de vientre , cuyo efecto admirable se debe al Alumbre segun la diversa aplicacion , o distinta disposicion del fúgeto , y diferente causa de la enfermedad.

Tambien las cree especiales , para curar las Hidropesías de humor , y de agua , con tal que no hayan sobrevenido después de alguna enfermedad , o que su causa sean humores calidos , destemplanza ardiente de higado , o que el enfermo sea de temperie ardiente , y atrabilaria : porque en los mas de estos casos , juzga sumamente debil la tunica musculosa arterial , de que se sigue ser irremediable el mal , y tambien prohibe estas aguas a los hydropicos de ayre. No quiere el Dr. Limon , que los bubólos , o galicos se curen con el baño solo , si con la Estufa , porque le parece , que los dos alegados en las observaciones de

bieron a esta su sanidad, y no a los baños; pero no da razón que convenza para ello, y aunque se refiere a las que dio en Arnedillo sobre la misma materia, unas y otras no tienen la mayor eficacia. Ultimamente, previene, que estos baños no son útiles para todos sujetos, ni para curar todos males, y así los tiene por dañosos para los calidos, y secos, en las destemplanzas calientes de hígado, riñones, ardor de orina, thilicos, Hypocondrias torridas, afectos inflamatorios, y todas las dolencias que provengan de humor ardiente, acre, o salado. También quiere, que el segundo estanque, en que solo se bañan por gusto los naturales, sea muy útil, para curar algunas enfermedades, a que no serian provechosas las aguas del primero; pues siendo las de aquel de mucho menos calor, y actividad, serán provechosas para los enfermos, cuyos temperamentos sean ardientes, y secos, o las causas de sus males consistan en grande acrimonia.

Ya vén Vms., que nada queda, que añadir, a lo que estos doctos Medicos nos advierten; y yo creo, que los baños de Baza son admirables para todas las enfermedades referidas, y que lo serán a todos los miseros dolientes, que padeciendo alguna de ellas, los usen con las prevenciones, y reglas, que diximos en nuestra segunda Academia. Por lo que respecta a la fuente azufrosa, fria, que está cerca de la Ciudad a la falda de la Sierra, soy de sentir, que será de mucho provecho, usandola en bebida, para aquellos enfermos, que padezcan achaques, con quienes no se proporcione el calor, y actividad del baño, principalmente si se le dexa exhalar algun tiempo, separandola de la fuente.

B E F O.

YA hemos dicho en otras ocasiones la abundancia de fuentes minerales, que tiene el Reyno de Galicia. Ningun otro, de los que componen la Corona de

de España , le aventaja , ni en el numero , ni en la calidad de ellas , como se irá viendo en el progreso de nuestra Historia. En el referido Reyno , cinco leguas distante de la Ciudad de Sant-Iago , y con corta diferencia , una de la Villa de Padrón , está el Lugar de Bejo , poblacion , que se reduce a poco mas de 60. Vecinos por la mayor parte Labradores , bastante acomodados , sugetos al dominio del Illmo. Señor Arzobispo de Sant-Iago ; corresponde este Pueblo a la Feligresia de San Julian de Laiño , y es de la Jurisdiccion de Cordeiro. Distante de Bejo , cerca de un quarto de legua , se halla un prado propio de Francisco Gonzalez Chan de Viña , Vecino de este Lugar ; en el se ve una fuente , cuyo raudal sale al Oriente a borbollones , fria , y muy clara , manando continuamente la cantidad de agua , que puede hechar una teja , quando llueve bien.

Dexa en su corriente muy denegrida la tierra , sin criar hiervas en las orillas , en donde quedan unos filamentos blanquecinos , que , exprimidos entre los dedos , se deshacen. El sabor de esta agua es muy insipido , y dexa en la boca , al fin de beberla , bastante adstringencia. El olor es poco , pero muy semejante al del Herrumbre. Bañando en ella una moneda de Plata , se pone denegrida ; y todo el caudal de esta fuente desagua en el Rio Ulla , que dista de ella como sesenta passos. Es muy agradable , y deliciosa su situacion por los muchos prados , y frondosidad de la tierra , a que contribuye la bella vista del referido Rio , por donde continuamente transitan embarcaciones a los puertos vecinos. No tiene nuestra fuente otra comodidad para el uso de su agua en baño que un hoyo , en que puede tenderse un hombre , y dista solo del nacimiento como media vara. Otros dos manantiales de la misma especie hay en dicho sitio ; uno a veinte passos mas arriba hacia el Oriente ; pero por mezclarse con el agua de un arroyo , casi no se le percibe olor , ni sabor

extraño; otro, a doscientos pasos del primero, también nace al Oriente a borbollones, y dexa la misma nata, y tierra denegrida que el principal. Tampoco del agua de este se puede usar, por la que se le junta de la presa de un molino. Es mas conocida nuestra fuente por el nombre de Laino, a causa de corresponder, como se dixo, a esta Feligresia. Tiene la falta de todas las de este País, y es la poca comodidad para el uso de su agua, a que se añade la escasez de viveres de los Lugares vecinos; pero se puede compensar, porteadolos de la referida Villa de Padron, en donde los hay bastante abundantes, así como Medicos, y Cirujanos, capaces de socorrer a qualquiera enfermo.

La relacion, que Vms. han oido, es, la que puntualmente embió D. Joseph Dominguez, habil Cirujano en dicha Villa de Padron en 30. de Abril de 1762. ; pero añade, que haviendo hecho algunas pruebas analyticas dos Boticarios de esta Villa, son de sentir por ellas, el uno, que esta agua passa por mineral de Nitro, y el otro asegura, que tiene Vitriolo. Todos conformes, así por lo dicho, como por las experiencias, que han visto, afirman, que nuestra fuente cura los Herpes, aunque sean corrosivos, fluxiones ardientes, Rheumatismos, llagas envejecidas, Sarna, y los tumores duros, bañandole en su agua. El referido Dominguez embió al Señor Quiñones una porcion de agua de esta fuente, que nada se diferenciò de un cantaro de ella, que dicho Señor hizo traher despues; y puesta al cuydado de D. Juan Fariña, diestro Boticario de la referida Ciudad de Sant-Iago, hicieron los dos la analysis, de que resultaron las observaciones siguientes.

Encontrose el agua clara con muy escato olor herrumbroso, de sabor desagradable, y que acabada de tragar, dexa en la boca un gusto remiso de sal comun, y mayor estipticidad, o adstringencia, como si en ella se huviesse disuelto un poco de Vitriolo. Mezclandola con la infusion de Agallas, adquirió un color azul

obscuro, o casi negro. Junta con el agua del Tornasol, se volvió la mezcla encarnada, o purpurea. En compañía de la disolución de sal de Tartaro no hizo precipitación alguna, y todo el liquor se volvió muy verde. En el fondo de la botella, que embió dicho Dominguez, y del cantaro, que se traxo despues, se encontro afondada una materia fulca de sabor ferruginoso, y de la qual extrajo la piedra Imán bastantes particulas despues de seca. Puesta a evaporar una azumbre de agua en vaso de vidrio, y a fuego lento, luego que se entibió, perdió todo el sabor, menos el de Hierro, y aumentado el calor, dexò de residuo 18. granos de una materia parda con poca aditugencia, y algo salada. Disuelta esta en el liquor de sal de Tartaro se volvió toda la mezcla negra como tinta, y hizo alguna precipitación.

De todas estas pruebas se puede inferir, que el agua de nuestra fuente debe sus virtudes al Vitriolo de Marte, por cuyo mineral passa. Esto lo testifican sus efectos; pues las enfermedades, que curan, y quedan dichas, son de esta idea, y lo que refirió un Labrador, vecino de Bejo, el qual estando cachetico, abotagado, o en principio de una Hydropesía de humor, a más de haverle bañado, la bebió dos temporadas, y en ambas experimentó, que le movia la orina poderosamente, y con frecuencia, y que hacia seis, u ocho cursos todos los dias; pero advirtió, que siempre las evacuaciones eran sumamente negras, y que al fin quedó sano, como le vió el Señor Quiñones. No consta, que hasta aquí se hayan usado estas aguas mas, que en baño, a excepcion de dicho Labrador; pero de este modo comunica el mencionado Dominguez muchas observaciones de enfermos, que se han curado por orden, y disposición del Medico de Padron, y de D. Joseph Catal, muy habil, y erudito Professor en la Villa de Pontevedra; pero las mas notables son estas.

D. Manuel Lopez, Capellan del Cura de San

Julian de Laiño , padeció tres años un Herpes corrosivo , pero llevando a su casa el agua de nuestra fuente , y bañandose en ella varias veces , se liberto de tan temible , y penosa dolencia. El P. Fr. Juan de San Joseph , Carmelita descalzo del Convento de Padron , padecia fuertes dolores de Rheumatismo , principalmente en un brazo , y despues de no haver tenido alivio con multiplicados remedios , que hizo , le consiguió total , bañandose en el agua de esta fuente. Este mismo Religioso asegura , que un hombre poseído del mismo mal , impedido de todos los miembros , fue con dos muletas al baño , con cuya frecuencia , y a vista de dicho Padre , quedó sano. D. Manuel de Castro , hijo de D. Pablo de Castro , Regidor de la Ciudad de Sant Iago , pasó a bañarse en nuestra fuente por dictamen del referido Medico D. Joseph Casal , y con este auxilio pudo curarse de unas llagas antiguas , que padecia en las piernas. El descubridor de esta preciosa agua fue D. Gregorio de Hermida , Oficial de Milicias de Pontevedra , y vecino de Padron , que habiendo salido a cazar por aquel parage en compañía de D. Diego Ballesteros del Mazo , hallaron dicha fuente , y haciendo reflexion el D. Gregorio , determinò bañar en ella un Caballo , que tenía lleno de Sarna , y habiendo mandado a su Criado , que se metiese con él en la fuente , consiguieron los dos quedar libres , el Criado de una ulcera antigua en una pierna , y el Caballo de su dicha Sarna.

Muchas razones, dixo el Dr. Quiñones , son las que pueden persuadir , que el agua de la fuente de Bejo será propria para curar otras enfermedades además de las dichas , principalmente tomada en bebida con el methodo , que diximos en nuestra segunda Academia ; pues constando de los referidos principios marciales , y moviendo , como mueve poderosamente la orina , y vientre , será muy provechosa para curar todas las enfermedades de primeras vias , Opilaciones , y Obstruc-

ciones de hipocondrios, hígado y bazo; será muy útil en los fluxos de sangre del mesurado, hemorroidales, y uterinos; para confortar las entrañas, vivificar, y añadir elasticidad a las fibras vasculares, y por este motivo puede ser efficacísima en todas las especies de Hydropsia, y para confortar qualquiera miembro debilitado. No dudo, que con esta advertencia, y una buena reflexion, los facultativos cercanos hagan las debidas observaciones, y que de su experiencia se siga adelantar el conocimiento de las virtudes de nuestra agua para comun alivio de los Moradores de aquel sitio. Profiga Vm., Señor D. Jayme, con la historia. Así lo haré, respondió este.

BELASCUAIN.

LAS notorias, y multiplicadas virtudes de esta fuente la han hecho famosa tanto, como la que más en el Reyno de Navarra. Tenemos de ella escritos de los mejores facultativos de los Pueblos vecinos de Belascuain, como son D. Joseph de Meneses, Medico en Cintruénigo, D. Joseph Ibarrola, en Vergara, D. Martin Antonio Marticorena, en Pamplona, D. Francisco de Sola, en Estela, y D. Juan Manuel de las Fillas, en Puente la Reyna, D. Ildro Etpinola de los Monteros, Cirujano en Uxue, D. Pedro Viñaburu, Boticario en Pamplona, y D. Andres Azparren, que lo es en Tafalla; todos habiliísimos Profesores, y de notoria aplicacion, y habilidad en sus respectivas facultades, quienes con poca discrepancia convienen en casi unas mismas circunstancias de la situacion, virtudes, uso, y enfermedades, que ha curado esta agua, deducidas de las pruebas analyticas, que hicieron con todo el primor del Arte, y observaciones de los muchos enfermos, que por su direccion han visto curados. Dicen, pues, que el Pueblo de Belascuain se compone de poco mas de quarenta casas, que dista de la Ciudad

dad de Pamplona poco mas de dos leguas hacia la parte occidental. Está situado en una montaña menos eminente, que otras, que rodean a esta, entre todas las quales se vé un Valle de poca anchura, por donde corre el Rio Arga, a cuya parte septentrional inclinándose hacia el Poniente, hay muchos manantiales de agua mineral, que todos se reducen, y recogen a una espaciosa casa, que forma un estanque, cuya cantidad de agua es bastante, y sirve para moler un molino. Este estanque es abundante de Anguilas, Barbos, y otros pescados de agua dulce, muy ventajosos en el labor, y substancia a los de otras partes.

Muy cerca de la orilla de dicho Rio, mirando al Oriente está otro manantial copioso, cuya agua se detiene en un pozo redondo de dos varas de diametro, y media de profundidad, que desagua luego en el referido Rio, y esta es la celebrada fuente, de que vamos a hablar. Mana a borbollones en tierra como una caldera, que cuece, y jamás se le ha notado, que crezca, ni se disminuya su caudal, aunque a beneficio de copiosas lluvias el Rio salga de madre, ni el Estio haya sido dilatado, y caloroso. Es esta agua tan clara, que se vén en su fondo hasta las mas menudas arenas. En su superficie no se observa nata, untuosidad, ni otra cosa irregular a las demás corrientes. En sus margenes, y canal, por donde corre, tampoco se vé cosa extraña, que pueda dar indicio de algun mineral, ni menos las piedras del pozo, y corriente, que están terlas, y limpias, como las que bañan otras aguas comunes despeñadas; y lo mismo sucede en las del estanque del molino, y en sus margenes. Se percibe tibia al tacto, y en el tiempo mas frio se vén a larga distancia los abundantes vapores que de ella se elevan. Lavandose las manos en ella, no quedan lisas, o mas suaves, como sucede con las que tienen alguna untuosidad; pero tampoco quedan ásperas, mas que si se lavasen en agua comun. Puesta en un vaso se vé muy cristalina, y sin

apa-

apariencia de color. No percibe el olfato en ella olor alguno, ni el gusto sabor extraño aunque se detenga en la boca enjuagandose, ni la pone áspera, antes bien por estar tibia, parece remisamente insípida; pero dexada enfriar no se diferencia de otra qualquiera agua comun.

Detenida, no se corrompe, ni en la vasija hace poso, ni dexa nota de algun residuo. Todos los referidos distinguidos Profesores, casi concuerdan, en que destilada, queda por residuo en el vaso una materia de color pardo, sabor salado, y muy moderada acedia; que mezclada con el cocimiento de Agallas, toma el color flavo, que no hace mutacion alguna, ni con el espiritu de Vitriolo, ni con el liquor de Tartaro por deliquio. El expressado D. Pedro Viñaburu embió al Señor Quiñones el residuo, que le quedò de sesenta y quatro libras medicinales que evaporó de esta agua, en un pomito, y debemos sentir, que este diestro Artifice no dixesse su parecer sobre los principios de que consta; pues sin duda fuera muy apreciable. No obstante puso dicho Señor Quiñones en poder de D. Christoval Velez, celebre Boticario en la Corte, dicho pomito, para que hiciesse su analytis, y hecha, nada añadió a lo referido, mas que, que en el acto de hacer la evaporación, apareció en la superficie del poco liquor, nadante una nata mucilaginosá, o pelicula fusca, que estregada entre los dedos se deshacía sin aspereza, y que de todo quedó dracma y media de materia, un escrupulo de sal blanca, y lo restante de tierra blanquecina. La sal con ningun acido, ni alcalino fermentó, y la tierra hechada en el fuego deslagraba, o se encendía remisamente. Tampoco el referido Velez despues de otros experimentos se atrevió a decir, ni señalar los minerales, que contiene nuestra agua; solo si dixo, que la sal era neutra, o cathartica, y la tierra nitrola; pero esto no importa, pues nos constan sus virtudes por los efectos, que hace, y que están bien comprobados.

Mueve nuestra agua poderosamente la orina, no tanto el vientre, ni con tanta universalidad; pues en unos es mas, que en otros, y en todos con suavidad. Excita abundante salivacion, y sudor. Aumenta en gran manera el apetito, y aunque suele causar algun sueño con pesadéz de cabeza, se desvanece todo, luego que empieza moviendo dichas evacuaciones. Es muy eficaz para limpiar los riñones de arenas, sabulos, y piedras, mueve las evacuaciones detenidas de Almorranas, y Utero, detiene las excelsivas, y es eficaz en las esterilidades. Cura toda especie de Obstrucciones, las calenturas virgineas, o blancas, en las opiladas, y en las hypocondrias hace maravillosos efectos. Es especial para entonar, y vigorar las fibras debiles, y expurgar las impurezas de la sangre. Es admirable en los Rheumatismos, Ceatiga, dolores colicos, Perle-sias, Tercianas, y Quartanas envejecidas, Jaquecas, ardor de orina, Melancolia, y en los tumores internos de las entrañas es de singular virtud. Son tantas las alabanzas, con que todos los mencionados acreditan esta agua, alegando para ello proprias, y ajenas observaciones, y experiencias, que nada parece, que le falta para ser remedio univertal de toda enfermedad rebelde.

El ya dicho D. Andrès Azparren la celebra, qual ninguno, por haverla usado el mismo, y curadose con ella de un ardor de intestinos, que padecia, y para cuyo alivio aplicó quantos remedios pudo, pero en vano, hasta que con dicha agua le logró enteramente. El ya citado Ibarrola dice, que embió a nuestra fuente a una Señora sumamente obstruida siete años hacia, y que no solo se curò de su mal, pero tambien de la esterilidad, que padecia. En los escritos de todos se encuentra crecido numero de experiencias de enfermos, que han sanado de todas las referidas enfermedades; principalmente de Hypocondrias en sujetos de temperamento seco, Obstrucciones, y males de

de riñones , y vegiga , y tan especiales , que las mas se pueden tener por maravillas. No tenemos noticia , que esta agua se use de otro modo , que en bebida ; y todos concuerdan , en que por mucha que se beba , a nadie daña , antes bien son testigos , de que suelen llegar a beber un cantaro en una mañana algunos enfermos. Dicen tambien , que el tiempo mas oportuno , para que aproveche , es el de Primavera , y Otoño , en cuyas temporadas no baxan los dolientes , que concurren a nuestra fuente , de quinientos a seiscientos. Yo juzgo , que el methodo regular de administrarla , es el que diximos en el fin de nuestra segunda Academia.

B E L E R M A.

ESTE Lugarcito està situado en las Alpuxarras , en el Reyno de Granada , entre las Villas de Paterina , y Alcolea , que de este ultimo ya hemos hablado. En el termino de este Lugar hay una fuente , cuyas aguas manan en una rambla a la orilla del Rio , que de Uxijar entra por Adra en el Mar a la falda de la Sierra de Turon. Úsase solo en baño , y los enfermos están precisados a hacer pozas para bañarse , por no haver otra comodidad. El Dr. D. Pedro Navarrete , Medico , que fue de Camara del Rey nuestro Señor , embió las noticias de esta fuente , y en ellas dice , que el agua es clara , de sabor un poco adstringente , templada , y de olor azufroso. Dice tambien , que son sumamente provechosas para curar todas las enfermedades del cutis , como Sarna , Herpes , y otros ; en la Tiña son celebrados los efectos de esta agua , asi como para curar las llagas viejas exteriores de qualquiera parte del cuerpo. Tambien advierte , que los que se bañan suelen sentir inclinacion al sueño con alguna perturbacion de cabeza ; pero que està muy experimentado , que poco tiempo despues de salir del agua se desvanece esta alteracion. Son singularísimas dos observaciones , que

trahe de otras tantas Señoras , la una de 19. años , y la otra de 27. , que haviendose quedado calvas , por haverles salido un humor herposo en la cabeza , con el agua de nuestra fuente , no solo sanaron de esta inmundicia , pero tambien se les poblò la cabeza de pelo fuerte , y mejor que el que antes tenian. No tenemos noticia , que se haya usado esta agua en bebida , solo si en baño , como queda dicho.

BELINCHON.

AD. Francisco del Rio , Boticario muy habil , y practico en este Pueblo , debemos las noticias de èl , y dice , que consta de bastantes Vecinos , y que goza de bello temperamento , con abundantes cosechas de todos granos. En su termino asegura , que hay dos pozos de manantial perenne , que el uno es el que llaman de la Salina , porque del se saca el agua para la Real Fabrica de Sal , y que es tan abundante , que todos los años se fabrican de este genero , y del caudal de su agua , treinta mil fanegas , sin que jamás se agote. El otro pozo , que tambien està inmediato a dicha Fabrica , es de una agua sumamente fria en todos tiempos ; pero con la especial virtud de que mueve el vientre , para lo que , dice , es bastante beber un corto vaso de ella , y que aunque se beba mas cantidad (que entonces hace mejor efecto) , no causa irritacion , dolores , ni debilidad , de modo , que no tiene este docto Professor dificultad , en que puedan doce onzas de agua de este pozo servir a qualquiera de suave purgante. Como el referido Rio no nos dice el sabor , que tiene , olor , color , y otras propiedades , que son precisas para señalar el motivo de la virtud solutiva de esta agua , tampoco nos es facil hablar con acierto , ni aun probabilidad , en este punto. De mucho alivio , dixo el Dr. Quiñones , podria servir a los Moradores de este Pueblo , y otros vecinos a èl , si sus Medicos , y Boti-
ca-

carios hiciesen las pruebas analyticas , que se requieren , que juntas con algunas observaciones serian bastantes a poner en uso esta agua , y si me la huviesen remitido quando se la pedí , tambien se huvieran ahorrado este trabajo , y se hallarian un medicamento suave , nada costoso , pero abundante , con que purgar a sus enfermos.

BELVIS , vide PERALEDA DE LA MATA.

BENAVARRE , vide RIVAGORZA.

BENASQUE , vide RIVAGORZA.

BENAVENTE.

DON Thomàs Cabeza Castañon , uno de los mas sabios Profesores , y excelente Medico practico de la Villa de Benavente , y D. Pedro Merlo , diestro Chimico , y acreditado Boticario en ella , añadió el Dr. Quiñones , nos proveyeron de las noticias mas individuales de las fuentes cercanas a este Pueblo , confirmadas con las pruebas chymicas de todas , trabajo , que se tomaron por el beneficio publico , y por lo que son acreedores a toda alabanza. Tomaremos de las relaciones de estos , lo que importe a nuestra Historia , que junto con la que traxo D. Francisco Vallejo , uno de los dos Medicos , que de orden mia salieron a visitar las fuentes minerales de los Reynos de Castilla , y Leon , y a quien se debe en este punto todo elogio por su sabiduria , y vigilancia , serán bastantes para dar una clara idea de ellas. Convienen todos , en que la Villa de Benavente està situada a diez leguas de Zamora en tierra de Campos , en parage alto , saludable , y bañada de dos Rios. Sus Moradores se acercan a 4000. , con mucha Nobleza , siete Parroquias , en las que entra la de Santa Maria , en donde està el famoso Relox , seis Conventos , los tres de Religiosos , dos Hospitales , y un Hospicio de Peregrinos. Su fundacion es de Griegos.

gos, y Celtas, hecha 276. años antes de la humana redempcion.

Es hermoso su suelo, y muy abundante de Pan, Vino, pesca, carnes, caza, y frutas, y muy poblada de bosques, y arboledas. Dominaronla los Romanos, haviendola conquistado su Capitan Luculo 127. años despues de su fundacion. Tiene la gloria esta famosa Villa de estàr regadas sus calles con la Sangre de quatro hijos suyos, que padecieron martirio en ella por la fe de Jesu-Christo, y son los Santos Procul, Domnina, Domicila, y Theodora. Tiene por armas un puente, y encima la Imagen de nuestra Señora. Ha tenido los mismos infortunios, que las demàs Poblaciones de España, sugetas a la dominacion de tan diversas gentes, que unos la destruian, y otros la reedificaban. Esto ultimo hizo el Rey D. Fernando de Leon año de 1169. Casi siempre ha estado en Señorío con el titulo de Ducado, y la han tenido varias personas Reales, hasta que Enrique III. (y segun otros IV.) premió con ella los grandes meritos de D. Juan Alonto Pimentel, Señor de Berganza, y Viñais, cuyos dos Lugares abandonò por servir a su Magestad, y cuya merced firmò en Tordeyllas en 7. de Mayo de 1398. con el titulo de Condado; pero es digno de admiracion, que desde este tiempo no ha faltado Varon de esta ilustre Progenie hasta el presente. El referido Medico D. Francisco Vallejo dice, que tuvo la curiosidad de ir a vèr la Fortaleza de los Excelentísimos Señores Condes de Benavente, que es un Palacio fundado por el Conde D. Rodrigo Pimentel, muy hermoso, y de grande diversion por sus jardines, y fuentes.

Despues de otras curiosidades que cuenta, dice, que se halla a la entrada de la puerta del patio la armadura de un Elefante cubierta con su piel. Que hay una sala, llamada de los Linages, adornada con diferentes figuras de Hombres, Perros, Ciervos, Leones, Aves, &c., de las quales estàn pendientes cinquenta escudos de

de Armas de las Casas principales de España. Que notó dos arcos, en uno de los quales, que es de jalpe, al lado izquierdo, se vé una figura natural de un hombre recostado, dibujada de los mismos colores nativos de la piedra. Que en la puerta mas adentro, inmediata a dicha sala se hallan los colmillos del referido Elefante, que cada uno tiene de largo dos varas, y media vara de bafe, siendo admirable la grandeza de los demás huesos de este animal a correspondencia de estos. Tambien notó una caña, cuyo hueco tenia casi una tercia de ancho con veinte y dos nudos, y quarenta pies de largo; pero es de advertir, que este es un pedazo solo de la caña, pues siendo proprio de ellas rematar en disminucion, o en cono, esta es igual en todo su largo, y de que se debe inferir qual sería su grandeza, si estuviese entera. Al subir de la escalera principal en una ventana está un poste de dos varas y media de largo, y casi una de grueso, todo de una pieza de la piedra, llamada Porfido, que es lastima, que haya tenido la desgracia de que una Centella le partiese un pedazo. Alaba mucho este curioso Medico una Galeria muy adornada, un pozo, que hay en el patio principal, y otras muchas cosas dignas de verse en dicha fabrica. Varias curiosidades refiere de la Iglesia, y entre ellas un sepulcro, que tiene por Armas un Castillo, una cabeza de Baca, y un Armiño, orlado de un mote, que dice: *Malo mori, quam fœdari*. Otro hay en la Capilla mayor al lado del Evangelio, que dice: *Aquí jace el noble Caballero Rodrigo Alvarez Ossorio, fijo de Alvar Rodriguez Ossorio. Murio mancebo en el Real, que el Rey D Juan tuvo sobre Lisbona: dejó dos fijas.* Sus Armas son dos Lobos. Asimismo en la Capilla de los Cocos hay otro, que en forma de media luna tiene esta inscripcion:

6. estos. esta sepoltado el 6 O V V VALLETO
D: Coco Alcalide de los Alcazares de el muy magnifico Señor Conde don Rodrigo Alonso Pemintel: A I I.

En

En el Jardin de dicha Fortaleza hay tambien dos piedras écritas , que dicen

D. M. S.
Postumiae re
criscillae. opt.

Pientissimæ

D. M. S.

Postumiae

sotirae

Uxor. opt. Sancris

Dulcissimæ

P.

Son muchas , y muy exquisitas las plantas , que se crian en los contornos de este Pueblo, de modo, que tiene muy poco , que embidiar a otro País : de ellas tenemos una larga relacion ; pero lo mas especial es lo que dice el referido Vallejo del Lugar de Frieira, que dista tres leguas de Benavente , y es que allí se cria en tanta abundancia el Cistus Ladanifera , que sus Moradores facan , o fabrican la masa del Ladano , o Labdano todos los años en cantidad de cien arrobas , a cuya compra concurren varios drogueros , haciendo tal comercio del , que abastecen todas las Boticas de España , y Portugal. El mencionado D. Pedro Merlo, dice, que en el año de 1752. despachò para sola la Ciudad de Cadiz , mas de 40. arrobas. Ya Vms. ven , que este es un medicamento, que a crecido precio se nos hà trahido siempre de la Isla de Creta, que es una de las del Archipielago , cuya capital es Candia , con que es preciso sea de mucho beneficio este nuevo invento , así en el coste, como en quedarle su valor dentro del Reyno. Todos los AA. convienen en que esta resina aromatica , de color rubio inclinado a negro , y que antes se nos trahía en pelotones , y panes , es el resudor, que en el Estío dan las hojas de dicha planta , la qual solo llega a crecer dos pies , poco mas , o menos. Sus flores son bastante largas con cinco hojas de color de Rosa. Su raiz es dura , leñosa , interiormente blanca , y de fuera algo rubia. Esta arroja muchos ramos

du-

duros de un dedo de grueso , de color obscuro , y alguna vez inclinado a ceniciento , guarnecidos de hojas verdes , puestas de dos en dos , de labor herbaceo con leve estipticidad.

En tiempo de Dioscorides se cogia el Ladano de dos maneras. Una era hechando a pacer por entre estas plantas muchas Cabras , a cuyas barbas , y lanas se pegaba el humor de las hojas , y el que despues con peynes extraian sus dueños. Otra recogiendo en pedazos de cuero , de donde despues lo raian , y componian ; pero yo me persuado , que tan excelsiva cantidad , como siempre ha salido para todas partes desde dicha Isla de Candia , no es posible , que fuese producto de semejante impertinencia. Mas bien creo , que estos Isleños harian , y hacen lo que nuestros Espanoles en Frieria , y es sacar de toda la planta en Vino tinto , o en agua un extracto , que es el Ladano , que oy tenemos en España , y con el qual logramos los mismos efectos , que con el de Creta. Esta materia resinosa , aplicada exteriormente en forma de emplasto , tiene la virtud de ablandar los tumores , cocer las materias , atenuarlas , y resolverlas. Interiormente es corroborante , adstringente , y anodina ; y asi se usa para ayudar la cocion del estomago , corroborarle , detener las destilaciones , cocer los catarros , y curar las disenterias , dado en cantidad de una dracma. Es especial en la intemperie fria del cerebro , aplicado en emplasto , y lo mismo en la debilidad de estomago , y para el dolor de oidos puesto en las sienes. Hace bellos efectos en las ulceras antiguas , cavernosas , con tumor , y dureza : enmienda los vicios del Utero ; y su humo preserva de la pestilencia del ayre. Entra en la composicion de los balsamos apoplecticos , y en los emplastos capital , y estomacal de Charàs , y en el tan celebrado para las quebraduras del Prior , o Abad de Cabrieres.

A distancia , como de tres quartos de legua de.

Benavente, en el termino, llamado el Peñon, y inmediata a la cuesta del monte Mosteruelo, se halla una fuente medicinal, situada en una llanada proxima al Rio Orbigo, junto al Lugar de Manganeses, cuya agua es fria, clara, sin olor, ni sabor, mana siempre en igual cantidad, pero en creciendo dicho Rio en el Invierno la cubre. El mencionado D. Pedro Merlo evaporò una arroba del agua de dicha fuente, y dice, que no le quedò en el vaso mas que una pelìcula, que luego que la expuso al ayre se deshizo, sin haver podido sacar de tanta cantidad residuo alguno. Bien pudieramos pensar, que, segun esta apariencia, la frialdad del agua, y los efectos, que hace su virtud, son hijos del mucho Nitro que contiene. La experiencia tiene demonstrado lo excelente que es para curar las enfermedades de riñones, y vegiga, haciendo evacuar los sabulos, y arenas, y serenar la irritacion de estas partes. Sirva de exemplo el grave dolor, con que se hallaba Dionisio de Castro, vecino de este Pueblo, en los riñones, que no se pudo mitigar con otras medicinas, pero luego que llegó a beber media azumbre de esta agua, se desvaneciò dicho dolor, y siempre que le vuelve, hace la misma diligencia, y consigue el proprio efecto. D. Ignacio Gonzalez, Oficial de la Contaduria de dicho Excmo. Señor Conde de Benavente, padeciendo otro semejante cruel dolor, con la propria diligencia tuvo igual efecto, y felicidad que el antecedente. Doña Isabel de Yebra Pimentel, sumamente acongojada del referido mal logró la misma dicha; sin otros muchos a quienes el dicho D. Pedro Merlo dice, que ha aconsejado el uso de esta agua en semejantes dolencias; y si se aplicasse con buen methodo, ayudada de otras medicinas internas, y externas, aperientes, digestivas, y algun blando purgante, no tengo duda, que seria eficaz remedio para todas las opilaciones, Obstrucciones, Hypochondrias en temperamentos ardientes, y secos, y en la Ceatica. En la inape-

perencia será muy especial, así como en todas las enfermedades de estomago, y toda fiebre lenta, que tenga origen de la Obstruccion de alguna entraña.

A media legua de Benavente, en un prado, cerca del Lugar de Villanueva de Azuague, proxima a unos Alamos, y a orillas del arroyo de un molino, llamado Ventola, hay una fuente, cuyo nacimiento es al Oriente, y corre hacia el Rio Esla. De esta dicen los citados Vallejo, y Merlo, que es muy clara, sin olor, fria, pero insipida, y que aunque los naturales la beban con exceso, o estando muy sudados, nunca se les ha seguido daño alguno, antes bien experimentan excesiva dissipacion de flatos. Parece, que el residuo, que dexò esta agua en la evaporacion, es una tierra gredosa, mezclada con muy corta porcion de sal algo amarga, la qual, ni con los espíritus acidos, ni con los alkalinos, hace mutacion alguna, cuya prueba junta con las demás que se hicieron dice, que dicha sal es neutra. Esto, y la experiencia, que los naturales alegan, persuade, que esta agua es provechosa, templada al fuego, en las colicas, y Hydropesias flatulentas, vigorando su virtud con alguna medicina apropiada.

Media legua tambien distante de Benavente, en el termino de Santa Marina, y en una viña, cuyo sitio, llaman la Platera, se halla una fuente, corriendo al Oriente, muy abundante, pues sirve para regar todas las viñas vecinas. Tiene su cerco de piedra de un estado de hondo, y en ella se cria copia de Lagartijas de agua, que los naturales llaman Salamanquelas; es clara, y delgada, y su gusto muy insipido; se tiene averiguado, que bebida en mucha copia, o con grande sudor, no hace daño, y que es poderosísima para excitar el apetito. Ultimamente nos dice dicho D. Thomàs Cabeza Castañon, que en la Villa de Valencia de D. Juan, distante seis leguas de Benavente, en un sitio a orillas del Rio Esla, se cria en abundancia la especie de moscas, llamadas Cantaridas. Aaa 2. BEN-

BENZALEMA, vide BAZA.

BERAN.

EN la parte , que llaman el Rivero , en el Reyno de Galicia , una legua de la Villa de Rivadavia , y en la Provincia de Tuy , està el Lugar de Beràn , cuya Feligresia se llama de San Verisimo , que tendrá como 200. Vecinos , y es de la Jurisdiccion de la Belga , y del Señorío del Excmo. Señor Conde de Rivadavia. A medio quarto de legua de dicho Beràn , y al baxar de una pequeña cuesta , nace en medio de muchas viñas , de que es abundante aquel País , una fuente , o cinco manantiales de agua mineral , los tres bastante copiosos , y que entre todos arrojan en ocho minutos la necesaria agua para bañarle seis enfermos. El color de esta es casi el natural de la comun ; su olor de Azufre , que se percibe a distancia de cien pasos , y el sabor insípido , o desabrido. Está en todo tiempo casi tibia , o de la misma temperie , que la que el Sol calienta en el Verano. No tiene esta fuente amparo alguno para los enfermos , que concurren a sus aguas , ni se ve árbol , ni otra guarida , mas que unas paredes de cercados de dichas viñas : de modo , que los que han de usar de su agua por remedio , necesitan estar a la inclemencia del tiempo , como lo està un hoyo , o pozo , en que se recoge para el uso de los enfermos.

Sobrenada en dicha agua una especie de nata , que con dificultad se percibe con la vista ; pero no sucede así a los que se bañan en ella , pues les queda toda la piel , y pelo con una tez , como si se huviesen bañado en manteca. No dexa de servir su corriente para regar mucha parte de los maices , que en sus contornos siembran los Vecinos de Beràn ; pero no se crían inmediatas a la fuente , ni en su arroyo hiervas especiales algunas. Es tradicion en el Pueblo de ser muy antiguo

quo el uso de este baño , mas no hay otras pruebas, que el decirlo sus Vecinos ; pues hasta entre los Medicos , Cirujanos , y Boticarios de aquellas cercanias, no se encuentra uno tan curioso , que se haya dedicado a averiguar de algun modo los principios , de donde dimanen las virtudes de nuestra agua. Es verdad, que D. Pedro Antonio Cordero , Sacerdote , y Medico en la Villa de Pontevedra , y D. Joseph Alonso , Cirujano proximo a dicha fuente , embiaron bastantes noticias de la practica , y uso de su agua , asi como varias observaciones , de todo lo qual se hà sacado la relacion , que Vms. oyen , y la que oirán de las virtudes , y efecto que causa , en los que la han usado en baño , que bebida no hay noticia de haverla administrado.

Del modo dicho se bañan todos los años los Moradores de los Pueblos del contorno , con el motivo (como ellos dicen) de precaverse de Tercianas , y Tabardillos , que en dicho País son muy frecuentes, pero sin hacer disposicion alguna ; pues ni el que està lleno se evacua , ni el que lo necesita se purga , sino que como se hallan , asi usan del baño , no habiendo experimentado jamàs efecto malo entre tantos, como asi lo han hecho. Al entrar en el agua causa algun temblor , por no estar muy caliente ; pero a poco tiempo se serena , y asi los enfermos debiles suelen tolerarle poco mas de media hora , y los mas robustos llegan a hora y media.

Sus especiales virtudes son curar toda especie de Sarna , Herpes , y demàs enfermedades del cutis , para las quales ya no necesitan los dolientes , que facultativo alguno les prescriba este remedio ; y asi luego que experimentan el daño , ocurren al auxilio , sin otro motivo mas que la experiencia. Es singularissima en las fiebres intermitentes , en la Hypochondria , calenturas lentas , que proceden de Obstruccion de alguna entraña. Tiene grande eficacia , para mover las evacuaciones de sangre , detenidas en uno , y otro sexo , y de-

tiene las excesivas. Está muy experimentada en todas las opiladas, en el mal de Almorranas; pues pacifica el dolor con mucha brevedad. Aprovecha a los leprotos, en la Elephancia, en la palpitacion de corazon, en el Rheumatismo doloroso, Mania, Epilepsia, y Paralysis. En toda especie de Ulceras es de excelente virtud; pues las virolentas, y corrosivas, aunque haya retoque de hueso, las cura perfectamente. En todo efecto de orina es experimentado auxilio, en los calculos, y mal de piedra, desterrando el vicio de los riñones; mueve el vientre, y perfectamente cura las fluxiones de ojos, y las Erysipelas reversivas, y tanto que de muy distantes Pueblos acuden a nuestro baño para el referido efecto. Presumo Señores, dixo a esta sazón el Dr. Quiñones, que si se huviesse usado esta agua en bebida con el methodo regular, segun las noticias, que de ella tenemos, sería palmo remedio para todos los males dichos mejor que no en baño, principalmente en los de riñones, y vegiga, y en los dolores colicos, en todos los quales se experimenta su saludable virtud sin distincion de temperamento; pues el mismo efecto hace en los ardientes, que en los humedos, y frios, &c. Tambien presumo que si este baño tuviesse las comodidades, que necesitan los enfermos, mayor alseo, y se huviessen dedicado los Medicos del País a la experiencia de sus aguas, sin duda sería uno de los mas dignos de alabanza; pero todo esto falta, por ser mucha la incuria, poca la aplicacion, y que nadie se acuerda de Santa Barbara hasta que truene. Prosigua Vm., Señor D. Jayme.

Así lo haré, respondió este, apoyando con verdaderas observaciones, que no son pocas las que tenemos, las virtudes que para todos los referidos males tienen nuestras aguas; y porque no fastidien, pondré las mas notables. Dice el referido D. Joseph Alfonso, que D. Pedro Martinez, vecino de Berán, que al presente vive de edad de 90. años, estaba totalmente

impedido de un Rheumatismo univerfal. Pareciendo a los Medicos que le asistían , que la enfermedad nacía de algun humor frio , determinaron , que fuese a tomar los baños de Prexigueiro. Hizo su viage con el mayor trabajo , y como las aguas de aquella fuente son tan calientes , a pocos minutos que estuvo en ellas , se vieron precisados los que le llevaban a sacarle del baño casi sin esperanza de vida , con cuya experiencia determinaron volverle a su casa , para que muriese en ella : y como era preciso a su regreso pasar por la fuente de Berán , uno de los que le acompañaban , dixo : metámosle en nuestro baño , que si el de Prexigueiro por caliente le hizo tanto daño , este , que no lo es , podrá aprovecharle. Huvo sobre esto varios pareceres , pero ultimamente determinaron bañarle en esta fuente. A la primera vez experimentò mucho alivio en el movimiento , y fue menor la calentura. Con esta experiencia continuaron , y a pocos baños lograron que se restableciesse enteramente , y siendo entonces de edad de 30. años , no ha vuelto a padecer semejante dolencia. El mismo Cirujano D. Joseph Alonso dice , que siendo de edad de 25. años , padeciò una calentura subintrante , que a los diez y siete dias terminó en dolor colico , a que se siguiò calentura lenta , y a esta una extenuacion universal , inmenso ardor en el vientre , y tal encrepamiento de intestinos , que ni ayudas , ni otras medicinas pudieron mover la menor evacuacion. Viendose con la mayor debilidad ya deplorado , y que a los sesenta dias de enfermedad no havia señas del mas corto alivio , se hizo llevar en brazos de hombres a nuestra fuente : tomò el primer baño , y experimento haver orinado muchas veces , con tal ardor , que le parecia orinar agua hirviendo. En el segundo sucedió lo mismo ; pero al tercero rompió el vientre en grande cantidad de curtos con mucho flato : de modo que al quarto baño ya estaba libre de todos sus males , y limpio de calentura , pero sin apetito : tomó otro , y

al

al siguiente dia confiesa , que le dió tal hambre , que todo le parecia poco para saciarla. Esta observacion vale por muchas , por ser en sí mismo , y el sugeto sabio , y facultativo.

Este mismo dice , que asistió en el Priorato de San Pedro de Beyro al P. Fr. N. Prieto , Monge Benedictino , de una rebelde calentura continua. Haviendole aplicado quantas medicinas pudo , con ninguna pudo conseguir el alivio , que deseaba , hasta que tomó los baños en nuestra fuente , con cuyo auxilio quedó perfectamente sano , y oy lo está. Un Sacerdote , llamado D. Andrés Serrano , que padecía un Herpes corrosivo en una pierna , para cuya curacion empleó todo el poder del Arte , pero sin fruto , fue su total remedio nuestro baño. Finalmente , D. Pedro Grovea , Abad , padece habitualmente bastantes Obstrucciones en la region natural , y con estas la molesta enfermedad de la Gota , que con frecuencia le asalta. Usa del baño de nuestra fuente , y con el logra el conocido alivio , de modo , que hace mucho menos penosa su dolencia. Otras muchas observaciones pudiera referir , así de este Cirujano docto , como del mencionado D. Pedro Antonio Cordero , pues las han embiado de todas las dichas enfermedades ; pero me parecen suficientes las apuntadas , pues como estas son las demás. Solo si quisiera advertir a los Profesores de este País se apliquen algo mas a la experiencia en el uso de las aguas minerales , no solo aplicandolas en baño , sino tambien en bebida ; que es lastima , haviendo tan apreciables fuentes en Galicia , que les falte la aplicacion , para que muchas enfermedades , para cuya curacion no alcanza la Botica , se hagan de este modo curables con tan conocido beneficio del Publico.

B E R C H U L.

Y Ahemos hablado varias veces del País de las Alpujarras , que corresponde al Reyno de Granada. En él pues está el Lugar de Berchul , que es de corta

Poblacion, pero bastante ameno. En su Jurisdiccion se halla una fuente de agua moderadamente agria, fria, clara, y sin olor, y de la qual avisan el Dr. D. Francisco Alonso Ortiz, Medico de dicha Ciudad de Granada, y D. Juan Muñoz de Olivares, Boticario en ella, ambos Profesores de los mas habiles, que se usa del mismo modo, y tiene las proprias virtudes, que la de Portugos, solo sí que es mas suave su acido, y mas remisa su virtud: de modo, que al enfermo, que por su debilidad, u otros motivos no puede tomar las dichas de Portugos, le dicen bien estas. Vide Portugos.

BERIN, vide MONTE REY

B E R N E D O.

E Stà fundada esta Villa a la falda de una Sierra, que divide la Rioja del Reyno de Navarra, en un ameno Valle abundante de aguas, granos, frutos, y ganados; tendrà 60. Vecinos; es del Rey, y al fuero de Victoria, y està murada con un Castillo yà casi destruido, cuyo Alcayde nombra el Rey. En la Jurisdiccion, pues, de esta Villa, y junto al Lugar de Angostina hay una fuente, que todo el Invierno està seca, y en el Verano mana abundantemente. Es observacion de los naturales, que si en los tiempos, que se retira, y vuelve a correr beben de su agua, produce contagiosas enfermedades. En la misma Jurisdiccion, y hacia el Occidente, nacen a borbollones otras fuentes, que sirven de origen al Rio Ega. Estas vomitan piedras de varios colores; son abundantissimas, y tanto que a muy poco trecho de su nacimiento muele con su agua un molino de dos piedras. Es muy pura, en el Verano muy fria, y en el Invierno casi tibia. Los ganados la apetecen de tal modo, que despreciando otros arroyos, y fuentes, se vienen a beber a ella, sin que puedan los Pastores detenerlos. Està observado, que al

Tom. I. de Ag. min. BBb que:

que la bebe se le excita la gana de comer; por lo que ayudada con otras medicinas, puede servir para curar las enfermedades del estomago, como inapetencias, Obstrucciones, y Hypochondrias secas, y tambien aprovechar en los males de riñones, y vegiga; pues la experiencia dice, que mueve bastante la orina. Si algun Medico, de los muchos que hay en Victoria, y otros Pueblos cercanos, se aplicasen a experimentarla, pudieran en adelante hacer mejor ostension de sus virtudes.

BERRIATUA.

EN el Señorío de Vizcaya, en la Ante-Iglesia de Berriatuà, distante una legua de la de Aulestia, nos dice D. Pedro Elexalde, sabio Boticario en la Villa de Guernica, que hay algunas fuentes de agua ferruginosa, de cuya virtud aperitiva hay algunas experiencias; pues ha servido de mucho provecho, tomada con buena regla para abrir Obstrucciones, curar las opiladas, Ictericas, Hydropesías incipientes de humor, tumores internos quando se empiezan a formar, y es eficaz en todos los males de estomago, y vientre, producidos por humores, que ensucian, y obstruyen estas partes; así como para las detenciones de orina, y evacuar los sabulos, y arenas de los riñones, y vegiga. Tambien nos advierte dicho Elexalde, que sobre la Casa de Ascarza Ormaechea de la misma Ante-Iglesia, situada al Poniente de la Iglesia Parroquial, están dos fuentes de la misma calidad, y virtudes, que la de la Puebla de Aulestia. Vide Aulestia.

BERTUA.

A Seis leguas de la Ciudad de la Coruña, en el Reyno de Galicia, en un parage aspero, y montañoso está el Lugar de Bertua, compuesto de pocas mas de 9. Vecinos, gente pobre, y dedicada a la labor de sus tierras. Pertenece a la Feligresia de San Juan de Car-

Carballo, y Jurisdiccion de Bergantiños. A dos tiros de piedra de este Pueblo en un campo, y orillas de un arroyo, se ve una Hermita mal reparada de San Mauro, cuyo Patronato, y territorio es de Doña Margarita de Aldao, y junto a ella un reducido quarto baxo con cocina, a que se sigue una pequeña casa sin mas alto, que el primero, esto es, quarto principal, y baxo, que todo sirve para alvergue de los enfermos. Inmediata a esta Capilla se halla una fuente compuesta de quatro piedras de canteria labrada, ajustada desde el fondo, el qual es como de un estado; su boca es redonda, y tendrà de ancho poco mas de una braza. Su agua sube desde lo profundo, y corre despues casi hacia el Mediodia en bastante abundancia. Hacia la parte del Oriente de este baño hay otra fuente de menos caudal, pero con las mismas señales. La principal hasta aqui ha estado descubierta, y los que en ella se han bañado expuestos a la inclemencia del tiempo; pero de poco a esta parte la han cercado de pared, y texado, de modo, que oy tienen esta conveniencia mas los dolientes. El agua es de olor hediondo a Azufre, ingrato el sabor, clara, aunque algo azulada, y su temple no muy caliente. No se crían en sus contornos plantas algunas especiales, ni se ven arboles, y si solo un campo raso.

Hecha la Analyfis de esta agua produjo los mismos principios que la de Caldas de Reis, en donde diremos quales son, y en lo que consiste la virtud de ellas; aunque en esta fuente de Carballo hay mas señales de Azufre que en la dicha de Caldas, por las muchas pozas, que en aquel distrito se hallan de agua azulada, y llenas de Azufre. D. Pedro Antonio Cordero, Sacerdote, y Medico en la Villa de Pontevedra, y D. Pedro Calvo de Castro, Cirujano en el Lugar de Jorner, ambos muy habiles en la Medicina, y Cirugia, son los Autores de la descripcion que queda hecha, y de lo que resta que decir. Los dos convienen, en que nun-

ca se ha usado el agua de esta fuente mas que en baño , y de este modo dicen , que han visto milagros en infinitos enfermos , que con ella se han curado de dolorosos Rheumatismos , Ceaticas , Hypochondrias , Hydropesias , Edemas , o hinchazones de piernas , Herpes , Sarna , Lamparones , Perlesias , tumores de higado , y bazo , varices , colicos , y males de orina ; pues hacen expeler las arenas , y piedras de los riñones. Los naturales dan a esta fuente el renombre de Santa por la experiencia que tienen de que no hay enfermedad de las largas , y rebeldes , que no cure. Así lo cree dicho Cirujano , y asegura , que en veinte años que habita dicho Pueblo , apenas ha visto enfermo de los referidos males que no haya sanado. Para prueba de esta especial virtud alegan los referidos excelsivo numero de observaciones , que comprehenden todas las antedichas dolencias. El citado Cordero se empeña en probar con ellas , que esta agua , aunque es caliente , cura las Hypochondrias secas , y los Herpes corrosivos , y para ello propone haver visto un Canonigo de la Collegiata de la Coruña , que siendo de temperamento ardiente , muy seco , y padeciendo un Asma flatulento , estando ya con solo el pellexo , y los huesos , con solos quince baños en nuestra fuente sanò perfectamente. Tambien dice , que estando en la Coruña , en donde residió catorce años , acompañò a D. Bernardino de Lago , Abogado en aquella Real Audiencia , el qual con igual numero de baños se curò de un Rheumatismo ardentissimo doloroso , que le tenia impedido , y en los ultimos terminos de la vida , y añade , que en agradecimiento de haver recobrado su salud , y acordandose de la incomodidad que havia pasado , por estar la fuente sin reparo , ni abrigo alguno , mandò a su costa fabricar la casa , que acabo de referir , està junta a dicha Hermita , para que los enfermos tuviessen en adelante en donde recogerle.

El mismo avisa de un muchacho de catorce años

años natural de Sant-lago , que padeciendo Herpes universal corrosivo , tanto que el humor , que manaba de él , le quemaba la carne , y arrollaba la piel, como si fuera plomo derretido , le aconsejo , despues de haverse curado dos años en Hospitales , y fuera de ellos , que fuese a bañarse a nuestra fuente , lo que hizo llevado entre dos costales de paja con tanta felicidad, que en veinte dias se restituyó libre de tan inclemente dolencia. El precitado Calvo alaba su fuente , testificando con hechos , de que ha sido testigo , de los muchos prodigios , que en las antedichas dolencias hace; pero advierte lo que es digno de notarse , que ha observado en tantos años de practica , que todos los enfermos , que han ido galicos a bañarse , los que no han perecido , se han vuelto peores a sus casas. Debemos compadecernos , Señores , que una fuente tan celebrada , y experimentada para la salud humana , no tenga el mayor alseo , resguardo , y curiosidad ; pues que mayor obra pia , que mantener una temporada de Verano los pobres enfermos , que concurren a nuestra fuente ? Tambien es fuerte dolor , que los Medicos descuyden de un remedio tan natural , y efectivo , trocandole por los ingratos , que ofrecen las Boticas. Presumo , que esta agua bebida con el methodo que diximos en el fin de nuestra segunda Academia , seria muy util en toda especie de Hydropesia , Obstrucciones del mesenterio , y otros males de esta idea.

B E T E T A.

A Penas tenemos mas justificadas noticias en toda nuestra historia , que las que de las fuentes de Betera nos embiaron el Dr. D. Joseph Garcerán , uno de los mas sabios Medicos , y feliz practico , que ha tenido el muy illustre Cabildo de la Santa Iglesia de Cuenca , erudito , y curioso en extremo , D. Roque Medina , celebre Chimico , y acreditado Boticario de

Beteta, y D. Dionilio Martinez Fernandez, que con iguales circunstancias lo es en la Villa de Priego. A estas se juntan las que traxo al Señor Quiñones D. Francisco Forner, uno de los dos habiles Medicos, que de su orden salieron a registrar las fuentes minerales de Castilla. Cada uno de los referidos embió una Dissertacion, que todas están a qual mas puntual, y primorosa. De todas estas compondremos la historia de este Pueblo, y sus fuentes, sin defraudar a ninguno de los elogios, que le son debidos por su trabajo, y aplicacion en favor del bien publico.

Nueve leguas de la Ciudad de Cuenca, a corta diferencia, quatro de la Villa de Priego, en la Serranía, y en medio de la falda de un cerro, que mira al Sol poniente, está situada sobre peñas la Villa de Beteta. Estuvo antiguamente cercada de muralla fuerte, que seguia por una cuesta arriba, hasta cerrar con un Castillo, que dista un tiro de bala, fundado sobre un peñon con su foso, y cisterna hecha a fuerza de pico, en el que cuentan los naturales estuvo algun tiempo detenida la Reyna Doña Blanca, quando se retiró de la Corte, y pasó a Molina de Aragón, distante siete leguas de esta Villa. Es la mas antigua del Obispado de Cuenca, sin haver noticia de su fundacion. Su Señorío pertenece a los Excmos. Señores Marqueses de Ariza, y Armunia. Tiene esta Villa oy siete Aldeas, y en lo antiguo tuvo diez y seis. La componen cien Vecinos. Su termino desde Oriente, por donde confina con el Rio Tajo, hasta el Poniente, es quatro leguas y media, y de Mediodia al Norte, tres. Este se compone de cerros asperos, y altos, y Valles con algunos llanos, vestido todo de Encinas, Pinos, Robles, Sabinas, y otros arboles silvestres; entre estos se crian abundante caza mayor, y menor, mucho ganado bacuno, de lana fina, y de Cabrio. En su dicho termino nacen tres Rios, que son Guadiela, Valsalobre, y Masegar, que passando por la Vega de
esta

esta Villa , se juntan en ella , conservando despues solo el nombre de Guadiela.

Tiene a corta distancia dos antiguos Castillos, fabrica de Moros , el uno con el nombre de Castillo malo , y el otro la Peña del Castillo , ambos fundados sobre peñas redondas , y muy elevadas , con solo una estrecha entrada , de modo , que esta , y el Castillo representan la figura de una sarten. Es tradicion entre los naturales , que el Rey D. Alonso VI. conquistó esta Villa , y Castillos a los Moros. A vista de esta Poblacion , y como a un quarto de legua de ella , en la Aldea de Tobàr , hay dos lagunas , una mayor que otra , permanentes , y profundas ambas , que hacen de fuentes muy claras , y pueden navegarse en barcos por su profundidad , que es tanta en medio , y hacia el Norte , que no alcanzan 400. brazas de cuerda para sondar la mayor. Las orillas de ambas estàn pobladas de la planta , llamada Nenuphar , o Nimphea , cuyas flores hermoſean aquel sitio. En ambas se crian Pollas de agua , muchas Anades , y otras aves aquaticas ; y por los meses de Mayo , y Junio se hace en ellas abundante pesca de sabrolas Tencas , y otros peces pequeños , y terian copiosas , sino se las comiessen las Nutras , que en este parage se crian. Al Oriente de la mayor hay una heredad propia de D. Francisco Garcia Guijarro , Presbitero , vecino de Beteta , llamada los Negritales , en la qual se hallan abundantemente piedras figuradas , y las que llaman Jacintos. Dice el referido D. Roque Medina , que a una legua de esta Villa hay dos cuevas antiguas con minerales de Hierro , y que la mayor es tan dilatada , que no se le ha visto el fin ; pero de estas , y otras , daremos la descripcion , que hace el antedicho Forner , que como iba de hecho a averiguar la verdad de todo , lo hizo con la mayor exactitud. Dice pues:

La Cueva del Hierro dista un tiro de fusil al Norte de una Aldea de Beteta del mismo nombre. Tiene
esta

esta Aldea junto a las eras un Cerro , que poco a poco se levanta a mediana altura. Al pie de este se ven unos peñascos , que forman la boca de una cueva , a cuya sombra suelen los ganados resguardarse del Sol en las fiestas del Estio. En esta empieza la cueva estrecha , larga , y obscura , de tal fuerte , que no se puede entrar sino con luz, y a gatas. De este modo se camina un grande rato por piso pedregoso como poco mas de treinta pasos , al fin de los quales se descubre una hermosa plaza muy ancha , y alta de techo. Camínase por esta bastante espacio , hasta que se encuentran unas peñas , que dividen la cueva en dos ramos muy anchos , y capaces. Seguí el de la derecha , por haverme dicho , había en él una hermosa fuente , la que encontré despues de haver andado mucha mas distancia , que la que había caminado hasta dicha plaza. Está esta fuente a la mano izquierda , en donde la cueva forma una mansion , como cierto quarto separado de una sala. Se sube a él por unas malas gradas , que sobre las peñas ha formado el arte ; en lo mas alto de este quarto se vé una pila fabricada por algunas partes de cal , y canto , aunque por lo interior parece de piedra de una pieza , y yo la juzgué formada de la misma agua , convertida en ella. A esta pila cae el agua gota a gota , destilandose del techo , que es una formidable peña.

Aunque entraron en mi compañía el Regidor del Pueblo , y dos hombres mas con luces , no nos atrevimos a penetrar adelante mas que un corto espacio , en donde a la mano derecha encontramos la tierra , que sacaron en tiempo antiguo para hacer Hierro. Lo mucho que hay cavado manifiesta bien quanto se trabajo en esto antiguamente pero oy aunque han probado a hacer este metal , y lo han conseguido , de nada sirve , pues sin resistir al martillo , a moderado golpe se quiebra como vidrio. Dicen los del Pueblo , que los Moros sabian el secreto de hacerle maleable , y por esso trabajaron tanto en esta cueva. Es tan profunda,

da, que nadie ha visto su fin; aunque lo han intentado. Cuentan, que una muger se perdió en ella, y que jamás pareció; por cuyo motivo tienen hecho un rastro de paja desde la boca hasta la fuente, para que sirva de guía a los que van por su agua, que es muy delicada y fria. En esta misma Aldea de la Cueva, junto a la Iglesia, hay una rica mina de Ocre fino, y antes de llegar a ella, en un pequeño arroyo, otra de Cobre.

El referido Medina describe la cueva de los Griegos, que se halla en el termino de Beteta, junto a la Aldea de Mategosa, y en el sitio, que llaman Belvalle. Dice, que es natural, y profunda, su longitud se ignora, su ancho, y alto como 40. pies, y su puerta mira al Norte. Es admirable, y vistosa, pues dentro de ella se encuentran columnas torneadas, grandes, y pequeñas, y en ellas diversas figuras, que parecen levantadas de relieve, todo formado del agua, que cae de su techumbre. La pila del agua bendita de la Iglesia de Mategosa, se dice, que fué hecha del agua de esta cueva condensada en piedra. Sobre la explicacion de este fenomeno vide Corpa.

Otra Aldea de Beteta es el Val, o Nuestra Señora del Val, al Oriente de la qual, y muy inmediato al Pueblo, hay un cerro, llamado Barbaxeda, y en él un mineral de Marcalitas, con vetas de carbon de Piedra, y grande abundancia de Caparota, que las mugeres gastan para teñir; pero de esta casta de minerales está llena toda la Jurisdiccion de esta Villa; así como de piedras figuradas en varios parages. En la Aldea, llamada Laguna seca, hay conchas petrificadas, y de que ya hablamos, tratando de Barcelona. En Castillejos se encontró una moneda del Emperador Tito, y en los Baños de Beteta otra de los Celtiberos, que por un lado tiene el rostro de un Rey, y por el otro un gusano, sin otras muchas que en la Plaza de esta Villa se hallaron abriendo los cimientos para una casa.

el año de 1752. En la Aldea de Valsalobre inmediata a las Casas, y a orilla de un arroyo, nace una fuente salobre, de que se saca sal muy exquisita, y blanca.

A legua y media de Beteta, y dentro de su termino està un Valle muy profundo, llamado Solan de Cabras, rodeado de empinados riscos, y admirable por su situacion fragosa, y suelo vestido de Robles, Pinos, Avellanos, y otros arboles silvestres, con muchos, y diversos generos de hiervas, que pueden recrear al animo menos divertido. La figura de este Valle es oval, y tendrà como 100. varas de extension. Por medio de él passa un Rio, llamado Cuervo, en cuyas aguas se crian regaladas Truchas. No hay para entrar a este Valle mas, que una senda, o camino estrecho, y escabroso al Poniente; pues aunque por el Levante entra el referido Rio, es tan agrio el parage, que nadie se atrevería a passar por él, y así hemos de considerar dicha entrada como una calle sin salida. Vuelvo a decir, que està dicho Valle tan cercado de montañas asperísimas, y altas, que no es posible entrar a él mas que por la referida senda. Al pie de un montecillo, hijo de uno de los que rodean el Valle, nace como a treinta passos del mencionado Rio Cuervo, y mirando al Norte, la celebrada fuente, llamada tambien Solan de Cabras como el Valle, cuya denominacion quieren derivar los naturales de la aspereza del sitio, como si dixésemos suelo, o parage solo para Cabras. La cantidad de agua, que sale solo por una boca, ferà mas que medio cuerpo de un hombre. Esta corre a dos balsas, que están cuesta abaxo de dicho cerro, en las quales se bañan los enfermos. Es muy delgada, y templada, esto es, no fria en todo tiempo. Sale con violencia tanta, que arrimando la mano, la despide con fuerza. No tiene olor, color, o sabor, que la distinga de la comun, ni su caudal crece, o se disminuye en tiempo alguno, ni menos dexa en el fondo de la pila, margenes del arroyo, y balsas, Betun, sal, u

otro sedimento extraño; solo si la boca, por donde mana, está poblada de Culantrillo, y en la distancia que corre hasta el mencionado Rio, guarnecida de pararas, Mosquetas, Jazmines, y variedad de flores silvestres. Es de admirar, que en todo el demás espacio, y a la margen de un arroyo, que nace a diez varas del baño, no se crían semejantes olorosas plantas, antes bien está cubierto de espinos, y otras ingratas, y groseras matas. Jamás se ha visto, que en todo el prado, o concavo en donde se sitúan estos baños, se quaxe en forma la nieve, siendo así, que es bastante frecuente en todo aquel País.

Muy escasas son las comodidades, que ofrece este fragoroso parage a los enfermos, que necesitan la medicina de sus aguas, pues no se encuentran mas alvergues que las rudas peñas, en las quales fabrican algunas barracas, o chozas para su abrigo. Ya se dexa considerar quales serán las subsistencias en una mansion tan sola, y no siendo los Lugares mas cercanos de los mejor proveídos; pero todas las incomodidades referidas son poco impedimento, y se olvidan a vista de los milagrosos alivios, que logran los enfermos en nuestra fuente. Todos los referidos hábiles sugetos, de cuyas relaciones es este extracto, convienen, en que el agua de Solan de Cabras debe sus virtudes a un Azufre antimonial, por cuya mina presumen, que pasa; y nosotros tampoco debemos dudar de ello, pero sin una positiva evidencia; pues las pruebas de no tener el agua olor, color, ni sabor, extraños, no dexar en su corriente nota alguna del mineral que abriga, y quedar en la evaporacion muy corta cantidad de residuo, son señales, de que su virtud es hija de un espíritu sutilísimo volatil, y muy elastico.

El mencionado Dr. Garceran, y D. Manuel Ladero, hierno del referido Medina, y Boticario de la Villa de Beteta, embiaron los residuos sacados por evaporacion de dos arrobas de agua, y sobre ser cor-

tisima la porcion , diferian bastante los colores. Haviendose separado en el de dicho Garceran la sal de la tierra ; esta era gredosa , y blanca , fermentò con todos los acidos , y el labor era muy suave , dexando la boca , como la dexa la tierra Lemnia. La sal , que convenia en todo con la de dicho Ladero , tenia el gusto poco salado , pero picante , y como que provocaba a vomito ; al jarave azul no le inmuto su solucion , a la tintura de Agallas la volvió algo rubicunda , y poco , o nada fermentò con los espiritus acidos , y alkalinos , por lo que , hecho cargo de esto el Señor Quñones , solo respondió a los antedichos lugeros en este punto con Galpár Gottlieb , hablando de las aguas thermales , que dice : en mi juicio no se ha de querer determinar de la eficacia , y uso de las aguas por los minerales , que incluyen ; que lo mas ha de ser deducido de la experiencia ; así como un arbol se conoce por el fruto de la especie que es , del mismo modo , por los efectos las aguas minerales.

Las nuestras producen efectos maravillosos en las Atonias , o debilidades membranosas por poca elasticidad de los solidos , y abundancia de excrementos tartareos en los humores ; pues vivifica las fibras , y precipita poderosamente los humores tartareos por vientre , sudor , y orina , y así se han visto en las Perlesias sucesos , que en lo natural parecian imposibles. Son de especial actividad en toda casta de Obstrucciones de estomago , mésentérico , y demas entrañas. Hay muchos casos que acreditan su mucha eficacia para curar los caneros , eterofulas , y hernias carnosas , y varicosas ; cura el mal galico , es eficaz en las calenturas malignas , Ceatica , supresiones de orina , mentales , y hemorrhoidales , en la piedra , y arenas de los riñones , en las fluxiones de los ojos , en la Alferecia , convulsion , vaidos , y todo accidente capital. Es antidoto seguro en las Hydropesias , dolores colicos , Hypocondrias , Hysterismos , Rheumatismos , Artritis , calen-
tu-

turas continuas , rebeldes , nacidas de Obstruccion de alguna entraña , cura el escorbuto , y toda enfermedad cutanea , como Lepra , Tíña , Sarna , y otros , y finalmente hay experiencias repetidísimas de la prontitud , y suavidad , con que nuestras aguas destierran todas las enfermedades largas , y a quienes por envejecidas no ha podido expeler el Arte medico , como se vé en las observaciones siguientes , que vinieron bien testimoniadas.

El ingenioso Garceran dice en su Dissertacion: me consta , que un Sacerdote hypocondriaco , escorbuto , ya casi en la ultima miseria , se curó perfectamente , y añade , que el Cura Parroco de Huelamo , Pueblo vecino a Cuenca , reducido ya al mas deplorable estado , por tener ulcerada la garganta , y caminos del pulmon , con un cícirro en el bazo , y hydropico confirmado , logró su entera salud ; y que haviendo asistido para este efecto quatro años en dicha fuente , vió tantos prodigios , que exageró a esta por probatica Pitcina. El arriba dicho D. Dionisio Martinez refiere , que en el tiempo , que el estuvo en nuestra fuente , pasaban de 300. enfermos los que havian acudido a ella por su salud , y que ninguno dexó de sanar , o retirarse con un grande alivio , y añade , que Julian del Rey , vecino , y natural de la Aldea de Tobar , se curó de un vehementísimo dolor de bazo : que Isabel Lopez , natural , y vecina de Santa Maria del Val , ya consumida con calentura continua por fluxo de sangre uterino , y destituida de todo remedio , se volvió buena a su casa con nueve dias de baño : y que Diego Colmena , vecino del mismo Lugar , con Alma envejecida , bebiendo nueve dias el agua , tuvo igual felicidad. El ya repetido D. Roque Medina llenó , como los demás , muchas hojas de observaciones especiales , y entre ellas la de D. Pedro Martinez , vecino de la Villa de Poyatos , que con dos hernias , la una carnosa , y aquosa la otra , después de desahuciado por los Medicos

eos en consulta , se determinó a beber el agua en grande copia , con que del todo remedio la mal. Antonio Estevan , vecino de la Cueva , Aldea de Beteta , privado de movimiento en todos sus miembros , fue llevado al baño en una caballeria entre dos costales de paja ; pero caso especial ! al tercero dia de beber el agua , empezó a andar , al quarto por la tarde se bañó , y figuiendose hacer sesenta curíos , quedó tan bueno , que se volvió a pie a su casa , que dista dos leguas. Doña Luisa Manuel , vecina de Beteta , tullida de mucho tiempo con la Gota , bebiendo el agua , y bañandose , quedó sana.

Francisco Romero , vecino del Lugar de Carrascola , y Maria Segovia , vecina de Valsalobre , ambos perlaticos , el primero bebió el agua , la segunda se bañó , y ambos sanaron. D. Pedro Alensio , Presbitero en Beteta , con crueles dolores de riñones , y detencion de orina , consiguió , bebiendo el agua , arrojar una piedra del tamaño . y figura de una almendra , y quedó sano. Agustín Sanz , vecino de la misma Villa , con otro , que lo era de la de Checa , ambos con dolor continuo envejecido de estomago , pero este ultimo hechando sangre por el intestino , y orina , bebiendo los dos nueve dias el agua , recobraron su salud. Un vecino de la Villa de Orea , lleno de Herpes de muchos años , bebió el agua , se bañó , y embarró con el lodo de la fuente , con cuyo auxilio se restituyó a su entera robustez. Petronila Martinez , vecina de Laguna seca , tambien Aldea de Beteta , padecia inflamacion antigua , y muy molesta de los ojos , nacida de destilacion acre salina , de que se libértó con nuestra agua. D. Antonio Ximenez , Cirujano de Valsalobre , padecia dolores universales de Reheumatismo inflamatorio muy crueles , principalmente en el hueso Ischion , que le imposibilitaban para todo , y con el agua , y barro de la fuente , desterró todas sus dolencias. Finalmente , si huviesse de referir
las

las prodigiosas curaciones , que todos los quatro antedichos escriben , seria necesario mas tiempo , que el de toda la noche : y como son sujetos a quienes se debe entera fe , admiran mas las maravillas , que trahe autorizadas.

Han sido varios , hasta de unos años a esta parte , los pareceres , sobre si nuestras aguas curaban , o no el mal venereo , o galico ; pero ya oy a vista de las experiencias tan comprobadas , no queda duda de que son especiales para el. El referido D. Francisco Forner dice , que vio dos totalmente sanos de semejante infeccion. El mencionado Jordàn avisa , que conoció otros dos , el uno galico confirmado de muchos años , con dolor colico , y supresion de sangre de Almorranas , y el otro con purgacion galica antigua , y que ambos bebiendo el agua de nuestra fuente , no solo sanaron , sino que dos años despues , tiempo en que escribiò esta noticia , no havian sentido la menor novedad. El sobredicho Medina dice , que Doña Geronima Sierra , vecina que fuè de Beteta , con convulsion de nervios , y Alferecia , todo galico , bebiendo el agua , y bañandole tres , o quatro temporadas , logro el alivio. D. Juan Berzosa , Medico que fue tambien de Beteta , estando para tomar las unciones , y teniendo para ello todos los motivos necesarios , fuè a visitar a la antedicha Doña Geronima , en tiempo en que se estaba bañando en nuestra fuente , y viendo el feliz efecto , que en esta hacia el agua , se resolviò tambien a beberla doce dias , en los quales quedò enteramente bueno. D. Christoval M:::: Presbitero , vecino de la misma Villa , orinando sangre , y otros accidentes galicos , con el mismo methodo , y agua , logró la salud. D. Gaspàr Mayordomo , natural de la misma , fuè con el proprio accidente , y enfermedad , y usando de èste remedio tuvo la felicidad toda que podia esperar. Finalmente , un vecino condecorado de Cuenca , sumamente maltratado de esta dolencia , y con toda la ley

a cueftas , logró reftablecerfe como los otros , permaneciendo fano en el tiempo , en que dicho Medina embió fu Difertacion.

Quien a vifta de eftas pruebas , dixo el Dr. Quiñones , fin conftar el crecido numero , de las que fe omiten , podrá dudar de la eficacia , y prodigiofa virtud de las aguas de Solan de Cabras , para todos los referidos males , ni menos para el galico ? Podemos creer , que fe le debe toda eftimacion a este teforo de la medicina , y encargar a los doctos facultativos de fus inmediaciones , apuren por la obfervacion hafta donde llega la virtud de este remedio , para que afí logre el publico mas completo este auxilio , y fu alivio los miferos dolientes , y pues hemos vifto , que de eftas aguas fe ufa en bebida , y baño , es regular , que de ambos modos fea con las leyes , o reglas , que diximos en nueftra fegunda Academia. Proliga Vm. Señor D. Jayme , que aun creo que faltan algunas fuentes de que hablar en eña Jurifdiccion.

Es verdad , repufó este , y digo , que a la vifta de Beteta , y a medio quarto de legua diftante , eñtá la fuente del Rosal , cuyo nombre tiene por eñtar fituada a eñpaldas de la Hermita de Nueñtra Señora del Rosal , Patrona de dicha Villa : nace en un llano , al pie de un cerro alto , mira al Mediodía , arrojando el agua con impulso , y grandes borbollones. Es mucha la cantidad que mana , pues forma un copiofo arroyo. El agua es muy caliente en todos tiempos , clara como la comun , y el fabor fubido de Hierro. Las piedras por donde pafia quedan teñidas de color palido muy femejante al Azafrán de Marre. Hace una eñpuma denfa , y pelada , que fe pega a los lados de la pila , que la tienen hecha , y el lodo , o cieno , es muy negro , y pelado tambien. El ya tantas veces citado Medina , embió al Señor Quiñones eñli media onza de residuo feco , que facó de media arroba de agua , y havien-
dole fiado a D. Manuel Giron , diestro Boticario en

Madrid, hizo analysis de él, sacando dos escrupulos y medio de sal blanca de todo, y quedando lo demás como tierra de color blanquecino inclinado a flavo. Gustada dicha sal carecia de sabor, pero se resistia al mazcar, como si fuera Talco. Hechada en agua, se disolvió con facilidad, cayendo al fondo un polvo sutil, y en la parte superior hizo una nata muy delgada. Mezclada con los acidos, ni fermentò con ellos, ni los enturbia. Sobre el fuego no hizo mutacion, ni despidió olor alguno. No inmutò el color de las tinturas de violeta, amapolas, ni agallas. Con el liquor de Tartaro tampoco fermentò, ni hizo mas novedad que una delgada pelicula, y enturbiarse algo.

La tierra es muy sutil, y gustada, insípida, y enfadosa. Hechada en el fuego, ni da olor, ni hace mutacion. En el agua hace tambien como la sal, y con los acidos fermenta sin excitar calor, pero los tiene de su mismo color. Este examen denota, que el agua contiene en sus poros porcion de Hierro. Su color transparente manifiesta, que los principios, que incluye, están muy sutilizados, y que son en corta cantidad. El sabor a herrumbre, el color amarillo que dexa en las piedras, el calor actual, y el lodo negro, y petado, son verdaderos indicios del Hierro. Es verdad, dixo D. Anastasio Canseco; pero, Señor D. Jayme, los experimentos, que Vm. alega, hechos con la sal, y tierra, no motivan a creer, que nuestra agua participe Hierro alguno. El color de la sal no debia ser blanco, y sí tinturado del Marte; el no teñirse de color manifiesto con ella los espíritus acidos, dicen lo mismo. Las experiencias hechas con la tierra denotan claramente, que es una cal de piedra; con que a mi me parece, que lo poco pungitivo de la sal, y el no fermentar con acidos, ni alkalinos, patentemente declara, que es neutra. Y aunque pueda responderse, que es sal nativa, tampoco lo creo, pues con ninguna conviene. No con el Vitriolo, ni Alumbre, *Tam. I. de Ag. min.* Dda. por-

porque no tiene ellos sabores , ni se liqua como estas al fuego , no con la sal comun ; pues no falta hecha al mismo , ni tiene el gusto salado. Ni menos con la Armoniaco , porque mezclada con el liquor de Tartaro , no exhala olor alguno. Finalmente , tampoco se parece al Borrax , ni a otra alguna sal cathartica , de las que conocemos , pues con ninguna conviene en el labor , antes bien la dificultad , que tiene en disolverse aquel polvo sutil , que desciende al fondo , y la costra blanca , que hace en la superficie , demuestra , que esta sal tiene muchas partes indisolubles, o terreas. Solo el color flavo de la tierra , y el enfado , que dá al gusto , son indicios , por donde se puede probar , que tiene alguna mixtura de Marte.

Cierto , Señor D. Anastasio , repuso D. Jayme , que ha impugnado Vm. nuestra operacion , y sentir de ella , con la mayor energía ; pero si yo huviese evaporado el agua , huviera puesto encima del valo unos claveles rojos , y así se averiguaria , si esta agua tiene Azufre ; pues segun Natolio , este mineral los vuelve blancos. Es cierto tambien , que los experimentos hechos con el agua , y examen del residuo , no convienen ; pero de aquí solo se inferirá , que dicha agua contiene Hierro en corta cantidad , junto con alguna cal , y que la sal es neutra , y mezclada con polvo sutilísimo. Del mismo modo es cierto , que puede esta participar de acritud , y acidéz , pero no es tan facil averiguarlo. Confieso , que es esta una materia , en que hasta aora no se ha podido apurar la verdad , y así es muy dificultoso , y , a mi vér , imposible el acertar con toda exactitud los principios componentes de las aguas minerales ; no porque en sí lo sea , sino por lo limitado de nuestros alcances. Piden las analytes hacerle con grande madurez , anathomizando los residuos con mucha reflexion , y serenidad de entendimiento , como siente Jorge Arnesto Staahl (1) , diciendo:

(1) Opus Chym. Phis. Med. pag. 108.

la esencia propia del agua mirada en ti misma, esto es: la propia figura, y magnitud de sus partecillas, tan oculta es, y no conocida, como la de todos los demás cuerpos individuales.

Lo seguro es, que el agua de la fuente del Rosal es sumamente digerente, y que todos los que se hallan embarazados de estomago, bebiendo de ella, se alivian. Mueve el vientre, y la orina; es admirable en indispoliciones escirrosas, tumores de higado, y bazo; deshace las Obstrucciones hypocondriacas, y te ven maravillosos sucesos en las Tercianas, y Quartanas rebeldes, escorbuto, supresiones de sangre uterina, y hemorrhoidal, y en los afectos renales. De curaciones de estas dolencias, hechas con nuestra agua, tenemos muchas observaciones; pero sirva por todas, la que como testigo de vista refiere el ya alegado Dr. Jordán, y confirma el referido Medina, y es, que habiendo venido de tierra de Molina un hombre, y una muger totalmente baldados, o impedidos de todos los miembros, puestos cada uno entre dos costales de paja, y con el animo de tomar los baños de Solan de Cabras, fueron tantos los dolores, con que se hallaron, dimanados de la agitacion del camino, que llegando a la mencionada Hermita de nuestra Señora del Rosal, no se atrevieron a pasar de alli. El Hermitaño les dió noticia de las virtudes de nuestra fuente, y les supo persuadir tambien, que se determinaron a tomar su agua, por la comodidad de estar tan inmediata, y ser el terreno muy llano. Sacaban a los dos todos los dias con gran trabajo, pero con caridad, a tomar el agua, con lo que continuando, y haciendo algun exercicio, aunque con trabajo, a los ocho dias tiraron las muletas, sobre que se sostenian, y a los doce se fueron por su pie a su casa.

Finalmente en la Aldea de Duron, que lo es de la Jurisdiccion de Beteta, está otra fuente, llamada el Canalon. De esta habla el Dr. Limon (1), y alega

la autoridad de Ambrosio de Morales; pero uno, y otro no le dán mas virtud a su agua, que la de deshacer la carne, que se hecha en ella en poco tiempo. Gasta dicho Limon muy pocos parrafos en disputar, si es verdadero, o falso este efecto, acordandose, de que a las mas de las fuentes minerales se le atribuyen los Moradores de sus Pueblos, para probar, que su agua es muy digerente, pues si deshace con facilidad exteriormente la carne cruda, con mayor prontitud deberá hacerlo en el estomago con la cocida. Añade tambien, que es cierto, que hay algunas fuentes de esta calidad, cuyas aguas pasan por minerales venenosos, y capaces de corroer asi la carne, pero que la del Canalon no es de esta idea, pues debian haver muerto, o a lo menos enfermado los que la bebiesen, de lo que no hay exemplar; y asi cree, que es una agua muy delgada, y por tanto penetrante, sin decir otra cosa. Nuestro Dr. Forner, que la visitò en su viage, hace las mismas reflexiones, pero añade, que le contaron los Vecinos de Duron, y de otros Lugarcitos cercanos, que se experimentaban con el agua de esta fuente bellísimos efectos en las muchachas opiladas, y en las inapetencias.

BIELSA, vide RIVAGORZA.

B I E S C A S.

QUatro leguas distante de la Ciudad de Jaca, en el Reyno de Aragon, y a la entrada del Valle de Tena, està situada esta Villa de bastante moderada poblacion, tierra áspera, y montuosa, aunque medianamente abundante de ganados. A poca distancia de ella entre Oriente, y Septentrion, y cerca de la Hermita de Santa Helena, nace una fuente, llamada Gloriosa, la qual concede, y niega sus raudales muchas veces al dia, con admiracion de los que lo observan; pues suele dexar de manar repentinamente, quando al-

algunos están cogiendo de sus aguas. Tratan de ella Ambrosio de Morales, Juan Bleau, el Dr. Limon, y Fernando de Sande, poniendola en la Villa de Tamarite, cerca de Lerida; pero se equivocaron, pues en esta Villa no hay mas fuente, ni agua, que la que llueve, y recogen en pozos, y ballas para todos usos. En el sitio, en que estuvo antiguamente el Real Monasterio de San Juan de la Peña, nace otra fuente por la abertura de un peñasco semejante a la dicha de Santa Helena, que del mismo modo comunica, y niega sus raudales por un canal de madera. Tambien dan el nombre de Gloriosa a esta fuente por la piadosa creencia de los comarcanos, que la tienen por milagrosa. La causa physica de este fenomeno se explica en el modo posible en otra parte. Vide Cornellana.

B I L L E L.

EL antedicho D. Joseph Jordàn, y el P. Joseph Francisco Clavera, celebre Boticario del Colegio de PP. Jesuitas de la Ciudad de Calatayud, concuerdan, en que esta Villa es de la Encomienda de Caballeros de San Juan, en el Reyno de Aragón, y que dista quatro leguas de la Ciudad de Teruel, siguiendo el curso de el Rio Guadalabiar. En ella, pues, o en su termino, media legua desviada, y al pie de una cuesta, que llaman la Cantera, porque sirve de arrancar piedra para las fabricas, nace una fuente copiosa de agua clara, pero caliente, y rodeada de un pilon de piedra, de la qual ponderan bastantes virtudes, pues dicen, que bebida mueve poderosamente el vientre, orina, y sudor, y así aprovecha en las detenciones de sangre uterina, y hemorrhoidal, en el dolor nephritico, en la detencion de orina por arena, o piedra, en las Obstrucciones de las entrañas, Hypochondrias, Hysterismos, Rheumatismos, y Gota, con otros accidentes de esta idea. El referido Clavera añade, que esta agua debe su virtud

al Azufre fútil, que contiene, al Hierro, y su Vitriolo: y ambos testifican, que tienen muchas, y recientes experiencias de enfermos, que se han curado de las referidas dolencias. Es cierto, que siendo así, merecia esta fuente, que se huviesen explayado mas los dos alegados sugetos en las noticias, que dán de sus aguas: creo, que no las dieron mayores, por parecerles, que siendo tan notorias, como dicen, no se nos ocultarian a los demás.

BOADILLA DE RIOSECO.

D Osientos y cinquenta son los Moradores de esta Villa, cuyo dominio tiene el Excmo. Señor Duque de Medina Celi, y pertence a la Provincia de Valladolid. Dista una legua de Villalon, y tres de Villada. Su suelo es abundante de todos granos, los ayres sumamente suaves, y cielo benigno, que todo constituye un temperamento muy sano. En su termino, y desviada como media legua, se halla una fuente, que por su fabrica debiera mejor llamarse pozo. Esta situada al pié de un alto Olmo, y a un tiro de mosquete de una Hermita, llamada de nuestra Señora de Tejadillo, en donde anteriormente hubo una Poblacion del mismo nombre, pero que ya destruida, están anexos sus Diezmos a la Iglesia de Villalon. Vuelvo a decir, que mas parece pozo que fuente, porque aunque mana perenne, nunca corre, ni sube el agua a mas altura, que la regular, y porque es un hoyo, que tendrá como tres varas de diametro, hecho de algunas piedras toscamente labradas, y en el qual el agua nunca asciende a mas que media vara; pero es verdad, que si la sacan toda, vuelve a llenarse hasta esta misma medida. D. Sebastian Gonzales Gayoso, acreditado, y practico Medico de Villalon, y D. Joseph Aragon, no menos habil Boticario en este Pueblo, son los sugetos a quienes especialmente debemos las particularidades.

des del agua de esta fuente , pues , aunque el Dr. Limon trata de ella (1) con las noticias , que le dió el Licenciado Ildro Fernandez , en poco , o nada difiere de lo que vamos a referir , antes bien concuerdan todos en que dicha agua es de consistencia crassa , color de Aceyte , y sabor insípido ; pero tan untuosa , que los que se bañan , o lavan en ella las manos , les queda la piel tan untada , como si lo huviesen hecho con Aceyte , por cuyo motivo llamaron antiguamente a esta fuente el Pozo del Aceyte.

Oy tiene el nombre de Pozo de los emperrados. La razon , o ethimologia de este apellido es que en aquel País llaman mal de emperrado a todo aquel que consume al que lo padece , volviendole de mal genio , o muy defazonado para todo , y como esto se experimenta en los tabificos , hypocondriacos secos , paralyticos , y otros a quienes la suma tristeza de lo penoso de su mal los hace muy regañones ; y assimismo se suele comunmente decir , que los de tal constitucion tienen un natural de Perro , de aquí es que las referidas gentes llaman con el nombre de emperrados a todos los que incurren en semejante dolencia. Pero a quienes mas dan este epitecto es a los niños rachiticos , que son aquellos , que padeciendo este mal , se enflaquecen , y ponen extenuados , y a quien el Vulgo conoce por el nombre de encanijados.

Los referidos Medico , y Boticario hicieron analisis de esta agua , y dicen , que evaporada , dexa un sedimento azufroso , de sabor algo salado ; pero no dudan , que pässe su corriente por algun mineral de Betun , o Azufre muy disuelto. Nace templada , y no se acuerdan de haverla visto usar , ni oïdo decir , que se haya usado en bebida , y sí solo en baño para curar las referidas enfermedades , principalmente , la de los ya dichos niños rachiticos , de los que dicen , y allegan excelsivo numero , que hán sanado con este auxilio , y con tanta seguridad , que al parecer son pocos

(1) pag. 183. los

los que con semejante dolencia dexan de lograr la salud. El modo de su administracion es llevar el niño a la fuente, o portear el agua a su casa (pues hasta de 20. leguas de distancia vienen a buscarla) con la qual le lavan 9. dias, calentandola en Invierno por causa del frio. Acabado de lavar, los que van a la fuente llevan un Sacerdote con quien pasan a la referida Hermita a decir una Misa, como en hacimiento de gracias a nuestra Señora de Tejadillo, y tienen ya por regla fija, que si el niño suda luego despues del baño, sin duda sana, pero lo contrario es señal de morirle. Es cierto, que la prodigiosa multitud de niños, que cuentan sanos con este remedio, es una prueba eficaz de la maravillosa virtud de esta agua. Yo creo, que si se bañasen en ella con el debido modo, y regla, todos los extenuados, y secos, hypocondriacos aridos, los que padecen Tabes dorsal, encogimiento de nervios, desproporcion, o torcimiento de algun miembro, y todas las primeras especies de hectica, lograrian alivios muy considerables; pues de los efectos se deduce, quanta es su eficacia para suavizar las fibras muy tirantes, y elasticas, aplacar sus irritaciones, laxandolas lo necesario, y embotando las partes acres, y exaltadas de la sangre, y humores. Para estos fines podemos esperar, que en adelante algun habil Profesor, de los muchos que hay en aquel País, se aplique a usarla con la prudencia, que requiere el caso, y por esta diligencia lograr tal vez descubrir su eficacia para otras enfermedades.

BOLAÑOS.

EN esta Villa hay un pozo de agua aceda, que tiene las mismas virtudes, que los Hervideros de Javalon, aunque mas remisas. Trata de ella el Dr. Limon. (1) Vide Javalon. Demos fin por esta noche, dixo el Señor Cura, porque:

*Tellurem borrentes umbrae, montesque revisunt,
Æthereisque plagis candida Luna micat.*

ACADEMIA

S E X T A,

QUE CONTIENE QUINCE LUGARES,
*en cuya Jurisdiccion se halla fuente
 mineral.*

BOÑAR.

EN el Reyno de Leon , en lo aspero de sus monta-
 ñas , seis leguas distante de la Capital , y quatro
 del Principado de Asturias , està la Villa de Boñal , o
 Boñar , Poblacion como de 80. Vecinos en sola una
 calle. Es Señorío de los Excmos. Señores Condes de
 Lemos. El Sitio , y su Jurisdiccion son amenos , aun-
 que el termino corto , porque las altas , y escabrosas
 montañas no permiten mas : sí solo hàcia el Mediodia
 es mas estendido , y por la misma parte soplan los ay-
 res con mas libertad. El Valle , que se dilata por tres
 leguas , es fertil de todas semillas , aunque lo mas de él
 se emplea en prados para hierva , cercados de lino , y
 Huertas para hortaliza. Baña a este Pueblo , y passa por
 medio de él a lo largo un Rio de bastante caudal , llama-
 do Curueño , o de Boñar. Este nace tres leguas mas
 arriba en los Lugares de Lillo , y Begamian. Dichas
 montañas están bastante pobladas en sus faldas de Ro-
 bles , y Encinas , y en el centro del Valle se encuentra
 copia de Chopos , Sauces , y Fresnos. Es la tempe-
 rie de esta Villa bastante sana , y asi la gente se cria
 robusta , y llega a una edad avanzada , aunque no goza
 de las mayores comodidades ; pues de sesenta casas , que

tendrá la Villa , solas las diez y seis están cubiertas de texa , y las restantes de paja , y los Vecinos se vén precisados a calzar zapatos de madera , que llaman Madriñas , por el fumo fino , y nieves ; pues los mas años empieza la Primavera por fines de junio , y a principios de Agosto ya vuelve otra vez refrescando.

Quieren los naturales , que el nombre de Boñal trayga su origen del verbo latino Balneare , por haver sido celebres antiguamente los baños de su Jurisdiccion. Fueronlo sin dudas pues aun al presente se admiran las excelentes virtudes de su agua. La fuente está en su termino mirando al Norte , a la falda de un cerro , llamado Salon , cuyo nombre derivan de un Heroe Gentil así llamado , que vivió en su cumbre , en donde se vén vestigios de una Fortaleza arruinada , y cuentan , que fue en aquel antiquísimo tiempo Procer de muy valerosos hechos. En una peña , que está por cima de la fuente , permanece una inscripcion de los Romanos , la qual trae tambien Ambrosio de Morales , pero mas clara , que lo que está oy , pues desde su tiempo hasta el presente se han destruido muchas letras. Dice , pues , referido Morales.

FONTI SAGINIFFIGENO

ECCCLVHS. -----

ALEXIS AQUILEGUS

V. S. L. M.

Segun el dicho Autor , dice : Alexis , oficial de descubrir , y traher aguas por conductos , con gasto de 355. sesteracios cumplió el voto , que havia hecho a esta fuente , que tiene propiedad de engordar , teniendo mucha razon de cumplirlo de buena gana. Parece , que este oficial fontanero en alguna convalecencia prometió de aderezar algun baño para provecho pu-

publico , y cumplies tu voto en esta fuente , cuya agua , o tenia particular propiedad de engordar , o por sanar en general las enfermedades , era causa , que los hombres engordasen , reestableciendo su flaqueza , y es de notar en la inscripcion la palabra Aquilegus , de que Plinio , y algunos Jurisconsultos en los digestos usan. Hasta aqui Morales.

Vuelvo a decir , que al presente no estan tan cabales las letras de esta inscripcion , como en el tiempo de este Historiador , porque las lluvias , y otros accidentes han perturbado , o deshecho muchas de ellas. Las noticias de la fuente , o Calda de Boñar , que tenemos , y que voy a referir , son extraidas de las que embiaron el Dr. D. Andrés Meyre , Medico titular de la Ciudad de Leon , sugeto de conocida habilidad en todas las partes de su facultad , D. Pedro Gallo de Escalada , sabio Medico , y titular de Villamañan , D. Joseph Martinez Ibañez , acreditado Boticario de la Villa de Boñar , D. Santiago Bantela , que lo es en la Ciudad de Leon , y de las que traxo el Dr. D. Francisco Vallejo , uno de los dos Medicos viajeros , que de orden del Señor Quisiones pasaron al reconocimiento de las fuentes. Todos convienen , que en medio del camino , que hay desde dicho Boñar al Lugar de Cerecedo , esta la referida fuente inmediata a una Hermita de San Andrés. Nace , como unos veinte piés de la peña en que dixe estaba la referida inscripcion , a borbollones. Tiene su hueco tres varas en quadro , sin petril , ni otro adorno , mas que por la parte del cerro en que esta dicha peña.

La temperie del agua es algo menos que tibia , muy clara , y sin sabor extraño. Bañada en ella la Plata , no muda de color , ni pierde su blancura , pero los guijarros , de que abunda el arroyo , que forma el agua , son todos amarillos , y de esta indole hay alguna espuma. Aunque hace creer , no venir conducida de otra parte el agua de nuestra fuente , el brotar a borbollones desde su arenoso centro , con tal desigualdad ,

que unas veces se vè salir bulliendo de un sitio , y otras de otro , y aun en varias partes del prado , que circunda al manantial, se vè la misma ebullicion entre las hiervas, persuaden lo contrario las razones del Historiador Morales , y el acato , de que habiendo cavado poco mas arriba de la fuente , subiendo al cerro , con el animo de sacar un thesoro por direccion , o embuste de una muger , que se hacia llamar Zahorila , se reduxo el hallazgo a romper el aqueducto , que habiendole despues soldado mal esta rotura , aparecio a tiro de pistola del principal otro manantial , cuya agua es de la misma idea , y circunstancias que la del baño.

Hace mas fuerte la prueba de este discurso , no salir oy el agua de la principal fuente tan caliente , como salia antes de la funcion del pretendido thesoro , y rompimiento del conducto , de cuya faena permanecen aun los vestigios en el foso , que abrieron , peñas arrancadas , y terreno movido , sin que por esto no debamos creer , que puede dicho cerro abrigar en sus entrañas muchos , y distintos manantiales , como lo testifica una cortadura , o pequeño risco proximo a la parte de Poniente , en el qual està judicialmente cegada una fuente salobre , que percibe el gusto en la que resfuda de entre las piedras que la ocultan. Es bastante la copia de agua , que arroja nuestra fuente ; pero es de notar , que los prados bañados con ella se secan , y otras qualesquiera plantas se marchitan con su riego ; por esto tienen la providencia de darle separada corriente , sin que toque en heredad alguna. El referido Dr. Vallejo dice , que observó , que los Barbos , y otros pescados , que se crian en ella , no se pueden comer , porque amargan excesivamente ; pero no sucede esto con las Anguilas , pues habiendo cogido en la fuente una del peso de libra y media , la mandó guisar para comer de ella en compañía del Corregidor de Boñar D. Fernando Coronel , Juez de comission , que se hallaba en ella , un oficial suyo , y el referido D. Santiago Baufela , todos

dos estos notaron , al probarla , la novedad del olor que despedia , tan subido a Almizcle , que no solo les preciso a dexarla , pero a comer de lo demàs muy poco por la fragancia , que en los cubiertos , y toda la sala quedó , y que no pudieron desfechar en aquel dia. Dicho olor no se percibia en el guiso , sino en la carne de la Anguila , y mientras mas se despedazaba , mas intento era.

El agua de nuestra fuente tiene la particularidad de enfriarse con grande facilidad , y intencion. Haviendo hecho dicho Vallejo la analyfis de 28. libras de ella por evaporacion , sacò solo de residuo como medio escrupulo , y lo mismo dice el alegado Meyre , que le sucedió con tres quartillos que evaporò : diferencia tan grande , que admira , que en tan corta cantidad se haya hallado el mismo residuo que en la otra , sin que pueda determinarse la verdadera causa , pues aunque el referido Vallejo hizo la analyfis al pie de la fuente , por la misma razon debiera sacar mas residuo , aun en igual cantidad de agua , que Meyre , que hizo su evaporacion tan lexos de la fuente , quanto hay desde Boñar a Leon. Advierte nuestro Vallejo , que dicho residuo consta de muchas particulas de Hierro , lo que se infiere , no solo de su color , sino tambien de la aplicacion del Imàn , que se cebò bastantemente en ellas. El docto Meyre se inclina , a que el agua de esta fuente obra en virtud de un principio salino neutro con escasa porcion de Azufre ; pero el mencionado Ibañez hecha por otra senda bastante escabrosa , queriendo , que el agua de nuestra fuente contenga Vitriolo , y Azufre. Sea lo que fuere (pues esta discordia no tiene muy facil composicion) , lo cierto es , que el agua de la fuente de Boñar tiene las virtudes de mover poderosamente la orina , no menos el sudor , y moderadamente el vientre. Con estas evacuaciones cura maravillosamente todas las enfermedades originadas de Obstruccion , como las Hypochondrias humeda , y seca , Tercianas , y Quarta-

nas rebeldes , y envejecidas , letencia , y toda calentura lenta , que dimane de este principio. Excita el apetito con vehemencia , y tanto , que es comun entre los Vecinos de aquellas Poblaciones mirar con respeto el uso de esta agua a todo pasto , porque no se les siga la hambre inmoderada , y mayor gasto de pan en sus casas.

En los Rheumatismos dolorosos , y ardientes es efficacísima , en toda especie de convulsion , dolor colico , enfermedades de riñones , y orina , singulto , Artritis , y es singular en la Gota. Para estas dolencias tiene la experiencia acreditada de eficaz a nuestra agua, no porque de los efectos primorosos , que hace en ellas , no se pueda deducir , que tambien lo será en otras de la misma indole. Todos los referidos , que han concurrido con sus noticias para la descripcion de la fuente de Boñar , afirman , y justifican las mencionadas virtudes , con testimonios de enfermos , en quienes se han experimentado , o crecidos alivios , o portentosas curaciones. Sea la primera Doña N. de Luna , natural de la Ciudad de Leon , quien padeciendo accidentes crueles de Alferecia , o Epilepsia , nacidos de la detencion mental , con el uso de nuestra agua logró restituir la predicha evacuacion , y desterrar los accidentes. D. Andrés Loredó , Canonigo de la Santa Iglesia Cathedral de Astorga , con todos los accidentes , y señales de hypocondriaco confirmado , después de haver usado del poder de los remedios de la Botica sin fruto , recurrió al auxilio de nuestra fuente , a quien debió restituirse sano a su casa. D. Pedro Loredó , vecino de Astorga , vertiginoso , o con vaidos , que le hacian caer en tierra , tuvo la misma dicha con el proprio auxilio. De la misma enfermedad , con el mismo medicamento , y con igual fortuna , se curó un Sacerdote , tambien vecino de Astorga. La Muger de D. N. Solís , Escribano de San Marcos de Leon , padecía un tumor gotoso en una rodilla con muchos dolores , de
que

que se halló libre con solo beber el agua de esta fuente. D. N. Palatas, Magistral de la Santa Iglesia de Astorga, hypocondriaco vertiginoso, y con afecto de riñones, tuvo el alivio que pretendia con la misma agua; como tambien le consiguió D. Christoval Valcarce, Canonigo de la Santa Iglesia, poseido de una radical Hypocondria asociada con supresion de sangre de espaldas, habiendo usado de nuestra agua en el espacio de 36. dias. Doña Maria Antonia de Robles, Muger de D. Geronimo Villarroel, Corregidor de las Montañas de Boñar, molestanda de intensísimos dolores todos los meses por la falta, o dificultad en su periodica evacuacion, y a que se seguian variedad de accidentes, debió al uso del agua de nuestra fuente el entero restablecimiento que deseaba.

Finalmente, un Religioso Carmelita descalzo, natural de Asturias, y conventual en Toledo, accidentado de inveteradas Obstrucciones, y muy acosado de supresiones de orina, solo halló perfecto alivio despues de que tomó esta agua algunos dias. Aunque Vms. dixo D. Onofre Calvete, no han ponderado la fuente de Boñar con tantos encomios, y excesivas alabanzas, como a otras, no por esto se debe creer, que no sea esta tan eficaz como aquellas; pues sobre poseer las virtudes dichas, que acreditan los testimonios dados, tiene tambien la prerogativa de no ser de mal gusto bebida, ni ser caliente, y por tanto menos fastidiosa, haver en el Pueblo buenos paseos, ser bastante divertido, y que si acaso falta algo a los dolientes, se puede suplir con la inmediacion de la Ciudad de Leon:

profiga Vm. Señor
D. Jayme.



BONILLA, *vide* GREDOS.**BOUZAS**, *vide* S. PAGO.**BREA**, *vide* CALATAYUD.**BRIHUEGA.**

EN el territorio que llaman la Alcarria, en Castilla la nueva, y distante quatro leguas de Guadalaxara està la Villa de Brihuega, cerca de un simple muro, y dentro de ella una Torre delmoronada, que algun tiempo fuè Castillo, la baña el Rio Tajuna; sus campos son fertiles de Pan, Vino, y caza, ganados, y frutas. Componenla 1200. Vecinos, que los mas tratan en lanas, y texer algunos paños. Tiene cinco Parroquias, un Convento de Frayles, y dos de Monjas. En tiempo de Moros havia en ella sola una Fortaleza, que guardaba un bolque con mucha caza para la diversion de los Reyes Arabes de Toledo, hasta que el Rey D. Alonto VI. se la pidió a Ali-Maymon, Rey de Toledo, y su amigo por el mucho gusto que tenia en la caza de dicho bosque, y haviendola poblado año de 1074. se la dió a la Sta. Iglesia de dicha Ciudad. Ultimamente perficionó su fundacion el Arzobispo D. Juan año de 1247. en la forma que oy està. En esta Villa sucedió el día 9. de Diciembre de 1710. la gloriosa funcion que ganaron las Tropas de nuestro Monarca al General Stanhop, Ingles.

Cortò el Dr. Quinones el hilo a la relacion que iba haciendo D. Jayme, diciendo: de la fuente medicinal de este Pueblo no tenemos mas noticia, exceptuando las que nos dà el Dr. Limon, que las que yo adquiri de una Señora, natural de este País, llamada Doña Engracia Mendez, a quien viitè enferma muchas veces en Madrid. Era esta Señora de bellissimo juicio, muy inteligente en varias materias de la Historia natural, y la debí tanto fabor, que haviendola dicho,

cho, que no tenia modo para averiguar con verdad las circunstancias, y virtudes de dicha fuente, se empeñó en facarme de este trabajo. Haviendo pasado con otros motivos a su Patria, mandó llevar un cantaro de agua de la referida fuente a poder de D. Antonio de la Peña, Boticario en Brihuega, quien la evaporó, y a la vuelta me traxo dicha Señora una relacion bien circunstanciada de quanto la havia pedido, escrita de su mano, junto con el residuo del agua, con el qual se hicieron despues las pruebas para averiguar los principios de que constaba.

No es creible el pudor que me cuesta decir, que de tantos Medicos, Cirujanos, y Boticarios como tienen las Poblaciones de Brihuega, y sus contornos, haviendoles escrito varias veces en este asunto, ninguno se tomasse el trabajo honrado, que esta Señora, ni aun me respondiesse sino dicho D. Antonio Peña. Ello es cierto, que solo a dicha Señora debemos las noticias, de que a legua y media distante de esta Villa está una Granja de Religiosos Geronimos, llamada de Cevica, en la qual, y a la falda de un risco, brotan por entre sus peñas diferentes manantiales de agua, que juntandose, forman un arroyo de caudal como de un grueso muslo; que nace casi al Mediodia, tibia, sin sabor mas que dexar la boca como untada de grassa, sin color, ni olor; y que haviendo hecho diligencias sobre sus virtudes, solo averiguó, que a quien la bebe, principalmente en ayunas, le mueve el vientre con violencia, y que se han curado en ella varias muchachas opiladas, precipitandoles la orina, y entre ellas una parienta de la misma Señora.

A esto se añade, que del residuo, que esta traxo, haviendose hecho las pruebas convenientes, se halló, que tanto fermentaba con los acidos, como con los alkalinos. Separada la sal de la tierra, ni con unos, ni con otros fermentaba; pero esta levantaba una poderosa efervescencia con los acidos, y aplicada a ella

Tam. 1. de Ag. min.

la piedra Imàn atrahía varias particulas de Hierro. La sal disuelta en agua comun, y mezclada con el jarave de Claveles, hizo muy poca mutacion de color, y con el polvo de Agallas se enturbiò, sin adquirir color diferente. Por estas pruebas, y otras que se hicieron, acordamos D. Juan Bote, habilísimo Boticario en Madrid, y yo, que el agua de la fuente de Cevica hace su efecto mediante la sal neutra, que tiene, la parte de Hierro, y poca porcion de espíritu azufroso volátil; que la blandura, que dexa en la boca, nace de la mezcla de alguna Greda muy suave, y pingue, de que no es escasa, y que de todo el conjunto de estos principios se originan las virtudes de absorver, abrir vias, purgar, corroborar, y mover el sudor. Vean Vms. que elogio será bastante, para que en parte paguemos a mi Señora Doña Engracia el favor de darnos tantas noticias.

Ninguno será bastante, respondió D. Jayme, pero no se fatigue Vm. mas Señor Dr. Quiñones, que yo añadiré lo que nos resta decir de esta fuente. El Dr. D. Alfonso Limon (1) habla de ella, y difiere poco en su descripcion de la que queda referida; solo si la autoriza con la relacion de D. Christoval de Castro, Medico que era de Brihuega en su tiempo, y con la observacion de un Consejero del Rey, que hallandote con vehemente dolor de estomago, incitado de la abundancia, y hermosura del agua, bebió dos vasos de ella, con lo que desterrò su mal. A esto añade la costumbre de los Moradores de aquel territorio, que usando de ella en cantidad, los provoca a curtos, especialmente quando se hallan repletos de haver comido mucho, o tienen postrado el apetito, y que son tambien bastantes los que han conocido alivio especial en los males de orina con el uso de esta agua. Se ocupa en probar, que es medicinal, con la autoridad de Ambrosio de Morales, que la experimentó; y después de muchas

(1) Esp. de ag. pag, 132.

razones, sacadas de las experiencias que hizo con el residuo, que le embió dicho Castro, determina, que los principios, con que hace sus efectos esta agua, son la tierra Cimolia, o Eritrense, y Azufre. Esto deduce, no solo de las referidas pruebas, pero tambien de sus dichos efectos. Procura alsimismo desvanecer el concepto, que las gentes de aquel País tienen hecho, de que la eficacia de esta agua nace del mucho Yesso, que se encuentra en el terreno por donde passa; pues si fuese así, en vez de soltar el vientre, y orina, obstruiria mas estos caminos.

En lo que nunca concordaré con dicho Dr. Limon es, en que esta agua sea mejor bebida a todo pasto, que por medicina, pues además de las razones, que se expulieron en nuestra segunda Academia, que convencen, que las aguas minerales nada tienen de bueno, tomadas con el alimento en los que las beben por medicina; hay la poderosa, de que acostumbrandose a ellas el estomago por el continuado uso, de nada servirían, ni producirían mas efecto que otra qualquier agua comun. Lexos de esto, me parece, que administradas con el methodo que en dicha Academia propusimos, será utilíssima para curar toda casta de Obstrucciones de estomago, e intestinos, mesenterio, higado, bazo, y utero, principalmente en los que sean de temperamento seco, y ardiente, o que tengan humores espessos, duros, y secos; por tanto es especial en las Hypochondrias, Hysterismos, dolores colicos, ardor de orina, Rheumatismos dolorosos, Gota, calentura lenta por Obstruccion de alguna entraña, vaidos, Manía, Perlesia, y todo mal de orina, como dexo dicho; y hay graves razones, para persuadir, que aprovecharían mucho en todas las enfermedades del cutis, como Sarna, Herpes, y otras.

BRIVIESCA.

LA Villa de Briviesca està situada en la Burena, ocho leguas de Burgos. Es de figura quadrada, y tiene 415. Vecinos, y un Convento de Religiosas Franciscas. Es abundante de Pan, y medianamente de Vino, frutas, y caza. El Rey D. Sancho VII. de Navarra se la ganó al de Castilla; pero en el año de 1169. la recuperó D. Alonso IX. El Rey D. Juan el primero en las Cortes, que tuvo en ella el año de 1388., mandó, que desde entónces los Primogenitos de los Reyes de Castilla se intitulassen siempre Principes de Asturias.

Con tres nombres distintos se nos presentan en la Historia natural los famosos Lagos de prodigiosa virtud medicinal, que hay cerca de Briviesca, es a saber: fuente de Boecio, Lagos de San Vicente, y Lagos de Santa Catilda. El primero tiene su origen de haver pensado, que el agua de ellos venia de una fuente, que nace en el termino del Lugar de Boecio, o de que estos Lagos están proximos a dicho Lugar. El segundo no sabemos, que principio tuviesse, solo si que hay mucho tiempo tienen este nombre; y el tercero le tomaron de haverle curado con su agua Santa Catilda, y por este son oy mas conocidos.

Están estos Lagos en un pequeño Valle, que forman los enmarañados montes, que median entre los dos Lugares de Revilla, y Boecio, y son dos pozos, que distan uno de otro como un tiro de escopeta. Los naturales llaman al uno Pozo blanco, porque sus aguas son claras, y buenas para beber, y al otro el negro, porque las tiene turbias, y obcuras, motivo, porque no beben de ellas. No se conoce de donde tenga principio su manantial, pero es regular, que las aguas nazcan de su fondo. Esto se convence, de que dichos Lagos además de su grande profundidad, tienen de ambito como cinquenta passos cada uno, que siem-
pre

pre están igualmente llenos , y que del agua , que vierten ambos se forma un arroyo , que a poca distancia sirve para moler un molino , y a mas largo trecho para regar varios prados , en que pasta cantidad de ganado mayor ; con que no pudiendo por esto ser agua estancada , ni habiendo fuente , que los conserve llenos , ni otro manantial patente , no queda otro recurso , que el de que brote de su fondo.

El Pozo negro cria excelsiva cantidad de Sanguijuelas , y tiene la particularidad , de que sobre sus aguas nadan dos Islas , que se fueron formando de la broza , que el ayre conduxo con alguna tierra , y reunidas estas materias , o tal vez podrecidas formando costra , y naciendo despues hierva sobre ellas , poco a poco se han ido aumentando dichas dos Islas , de siete a ocho pasos la una , y poco menos la otra. Los muchachos suelen ponerse sobre ellas , y con poco esfuerzo las llevan a donde quieren , el ayre las mueve , y las bestias suelen tambien entrar en ellas a pacer la frondosa hierba , que crian , y alguna vez ha sucedido caerle al agua , y ahogarse. Digo , pues , que solo el agua del Lago , o Pozo negro es medicinal , pero de a donde dimana su virtud , no consta ; pues los facultativos de Briviesca no han dado razon alguna , o porque la ignoran , no habiendo gastado el tiempo en cosa , que les daria poca utilidad , o porque estarán en la misma creencia , que el vulgo , de ser milagrosa la virtud de esta agua.

No , Señor D. Jayme , no es milagrosa , dixo el Dr. Quiñones , pues los que la tienen por tal , dicen que es por haverse bañado , y curado con ella Santa Casilda , y no es por esta razon ; además , que un Boticario , que vino a Madrid a revalidarle , me contó , y aseguró , que havia probado esta agua , y dexaba un sabor adstringente en la boca , y bastante fruncidas las fibras de la lengua como sucede al que mazca membrillo , u otro adstringente , y que haviendola evaporado,

do , le quedó de residuo una tierra pagiza , salada , y que probada fruncia tambien las fibras de la boca , haciendole arrojar mucha saliva , razones todas de ser natural esta virtud , que se le atribuye.

Señor Dr. , añadió D. Onofre Calvete , quando Santa Casilda se curò con esta agua , ya corria con la fama de ser medicinal. Era esta Santa hija de Alcmemon , Rey Moro de Toledo en el año de 1054. , reynando en Castilla D. Fernando el Grande , primero de este nombre. Piadosamente debemos juzgar , que siendo la Santa tan caritativa con los muchos esclavos Christianos del Rey su Padre , que los socorria con quanto podia , algunos de estos la impulsieron en nuestros Santos Misterios , inclinandola a la salud eterna en recompensa de lo que les favorecia. Amaba tanto a estos pobres , que passando un dia a llevarlos el alimento en su regazo , la encontró su Padre , que ya andaba receloso de este hecho por avisos , que tenia , y preguntandole , que llevaba , respondió sin turbacion , que unas flores , y descubriendolas , hallaron los dos ser así. La admiracion de este suceso confirmó mas a la Santa en la afición , que ya tenia a nuestra Santa Fe , y es de creer , que desde entonces se resolvió a hacerse Christiana.

Con el motivo de padecer un fluxo de sangre continuo , que la puso en peligro de la vida , tuvo noticia de la virtud , que para curarle de él , tenían las aguas del Lago de San Vicente en Briviesca , o porque se la dió alguno de los referidos cautivos , o porque Dios por su infinita piedad se lo reveló , para que por este medio se salvasse. Para este fin rogó a su Padre la embiasse a dichas aguas. Condescendió este con la petition de su hija , y escribiendo al Rey D. Fernando , embiandole grandes regalos de cautivos , y otras cosas , y pidiendole hiciesse curar a la Infanta , la hizo conducir a la Ciudad de Burgos , en donde fue recibida del Rey con el mayor cariño , y tratada como merecia.

Passó a tomar los baños , y recobrada a su

an-

antigua salud , pidió el Santo Bautismo , y se retiró a lo alto de un monte cercano a dicho Lago en donde hizo edificar una Hermita con la comodidad precisa para recogerle. En ella vivió , y murió santamente , obrando Dios nuestro Señor muchos milagros por su intercession. En dicha Hermita se le dió por entonces sepultura hasta que después se colocó , y expuso a la veneracion de los Fieles. Nuestra Madre la Iglesia la pone en el Catalogo de los Santos , y rezan de ella las Iglesias de España : la de Toledo , y Burgos a 9. de Abril , y otras a 15. del mismo mes. En toda la tierra de Briviesca , y Pueblos comarcanos es imponderable la devoción con esta Santa , acudiendo muchedumbre de gentes a su Hermita , para pedir a la Santa interceda con Dios por ellos en sus trabajos. Solo Marineo Siculo , dixo el Dr. Quiñones , es de parecer que la Santa no vino a Briviesca embiada de su Padre , sino huida de Toledo con otros Cautivos Christianos , que pudo librar estando su Padre ausente. No dexa de ser esto bastante conforme a la resolución , que después tomó de retirarle pobre a la vida solitaria despreciando la opulencia de la casa de su Padre. En este mismo tiempo se hizo tambien Christiana Zayda , hija del Rey de Sevilla Benavet , que después se llamó Doña Isabel en sentir del P. Juan de Mariana (1).

Yá dixe las bastantes pruebas que tenía , para creer por la relacion de aquel Boticario , que las aguas del Lago negro son de virtud adstringente , y es muy probable , que pasen por mineral de Alumbre , o Caparroña ; y como hay tantas observaciones de haver aprovechado para detener los fluxos de sangre , que es comun , y establecido , que las camisas lavadas en esta agua , y vestidas por el sugeto , que padece dicho flujo , se cura de él , tambien creo , que administradas con methodo tienen la misma eficacia en los despeños de sangre de espaldas , en la Diarrhea , Disenteria , vomitos periodicos , debilidad de estomago , calen-

(1) tom. 3. lib. 9. cap. 3.

turas coliquantes, sudores excelsivos, orina involuntaria, y todas las dolencias, para cuya curacion nos valemos de los adstringentes. Es muy posible, que andando tiempo se encuentre algun Medico deseoso del bien comun, y del cumplimiento de su obligacion, en Briviesca, o sus cercanias, que experimentando estas aguas, adelante mas su uso, y aclare sus virtudes.

BROZAS, vide CILLEROS.

BUELNA.

DON Francisco Vallejo docto, y experimentado Medico, que hizo el viage de Asturias de orden del Señor Quiñones, volvió a decir D. Jayme Alavéz, refiere en su Itinerario, que en este Principado, en el Bugar de Buelna, Valle de este mismo nombre, del Señorío del Marqués de Aguilar, cerca del Rio Besaya, y junto a la Venta, que llaman de Barros, a la bajada del Convento de Dominicos, se halla una fuente, distante media legua de la Villa de Cartes. Esta se llama de las Caldas, por estar inmediata al celebre Santuario de nuestra Señora de las Caldas, que está en dicho Convento, junto al camino real, que vá de Reynosa a Santander. Es su agua bastante caliente, abundante, y muy clara. Aunque de esta fuente embió algunas noticias D. Manuel Ventura Falla, insigne Boticario de dicha Villa de Cartes, ni este, ni el referido Vallejo hacen memoria de los elementos, o principios con que obra: solo si uno, y otro aseguran su grande virtud, y maravillosos efectos para curar toda especie de Hypochondria, Opilaciones, Edemias, Hydropsias, y males de orina. Esta eficacia la han experimentado hasta aquí, administrandola en baños, y bebida, y los dos dichos apuntan un buen numero de observaciones. Toman de ella los pacientes toda la que pueden resistir, y hasta llegar a veinte y quatro, o treinta vasos, sin que por

mucha que beban, sientan el menor embarazo; antes bien moviendoles poderosamente la orina, vientre, y sudor, se hallan cada dia mas agiles, y expeditos. En baño la usan para curar la Sarna, y demás enfermedades del cutis.

Debemos creer, segun las circunstancias con que nos pintan esta fuente los dos referidos, que es muy especial en las mencionadas dolencias. Esto se infiere de las observaciones, que embió el referido Falla, de dos semihidropicos, una opilada, y tres hypocondriacos, todos perfectamente sanos con el uso de su agua. El citado Vallejo dice, que un muchacho, hijo de D. Joachin de Bargas, vecino del Lugar de Rucorbo, de la Jurisdiccion de la Exema. Señora Duquesa del Infantado, padecia un rebelde mal de orina, que despues de haverle hecho todos los medicamentos, que parecieron conducentes para su alivio, y no experimentando mejoría en tantos remedios, solo la logró perfecta tomando seis dias del agua de nuestra fuente, Fr. Juan de la Barreda, Religioso de dicho Convento, padecia un dolor nefritico, o de piedra en los riñones de mucho tiempo, y solo con el uso de esta agua lograba el apetecido descanso, siempre que el mal se exacerbaba. Quien duda, que si la tomase con las reglas, que son precisas, podria sanar perfectamente? Ultimamente refiere, que Manuel Quixano, vecino del Lugar de San Matheo, tambien de la Jurisdiccion de Buelna, hacia mucho tiempo, que se hallaba postrado de un dolor nefritico, que le impedia para todo; y aunque procuró por todos medios evadirse de él, no bastaron quantas medicinas le aplicaron, y solo debió su curacion perfecta al uso, y bebida de nuestra agua. Fuera muy util, que viendo los Medicos de aquel País esta lucinta relacion, se animassen, a poner en práctica esta fuente; pues estoy seguro harían en ello un grande servicio al Publico, con conocida utilidad de los Moradores de aquel Territorio.

BUENA FUENTE.

EL Dr. D. Joseph Rodriguez , Medico docto , y acreditado , de Buena fuente , y D. Juan Lorenzo Gutierrez , habil Boticario en ella , escribieron al Señor Quiñones en el mes de Diciembre de 1751. dando bastante claras noticias de este sitio. Dicen , pues , que este corto Pueblo tiene el nombre de Buena fuente , porque dentro de un Monasterio de Religias , que hay en él , junto a una Capilla de nuestro Señor Jesu-Christo Crucificado , está una fuente de agua dulce , con la que tiene la Gente tal fé , que acuden de las Poblaciones del contorno por agua a ella , siempre que hay algun enfermo , y con la que tienen experiencias de conocidos alivios ; pero que no hay en ella virtud medicinal natural alguna , pues todos beben de ella sin la menor novedad.

Por lo que pertenece al sitio , dicen , que por los años de 1130. , vinieron de Francia Canonigos regulares de S. Agustin a fundar el Monasterio , y adquirieron suficientes rentas , que les dió el Rey D. Alfonso VIII. , y los primitivos Señores de Molina a cuyo estado pertenece ; pero que años despues recayó esta fundacion en poder del Arzobispo de Toledo D. Rodrigo Ximenez , quien , con su Santa Iglesia , la cedieron a la Reyna Doña Berenguela en el de 1240. , y esta al mismo tiempo hizo donacion a su hijo D. Alfonso , Señor de Molina , para que se poblasse de Monjas Cistercienses ; y dice esta donacion , que la concede con viñas , vassallos , prefeas , y ornamentos de Iglesia : con que desde este tiempo es este sitio Monasterio de Religiosas Bernardas , sugetas al Abad de Huerra. Las primeras Fundadoras vinieron de Calvas , junto a Huesca. La Abadesa es Señora de lo espiritual , y temporal , poniendo Alcaldes , Regidores , y demás empleos del Pueblo , y dicho Padre Abad , de su

su casa, Confessor, y Mayordomo. Mantienen Médico, Cirujano, y Boticario para su asistencia. El parage es muy fragoso, y por medio de la cerca del Monasterio passa el Rio Tajo.

A moderada distancia de este Lugar, y en una Sierra a orilla del dicho Rio, se halla una fuente de caudal como un brazo. Esta es muy caliente, clara, con olor de Azufre, y no buen sabor. Las pocas experiencias, que tienen de ella, solo dicen, que es muy digerente, diuretica, y que por mucha que se beba, no infla el estomago, antes bien excita el apetito. De estos efectos trahen los referidos algunas observaciones, principalmente de un hydropico de humor, que se curó perfectamente con ella. De esta relacion lucinta se infiere, que sin duda el agua de esta fuente será muy apreciable, si se ordena con las leyes, o reglas, que diximos en nuestra segunda Academia, en todas las Obstrucciones de estomago, mesenterio, y demás entrañas, usada tanto en bebida, como en baño; que hará primorosos efectos en la supresion de orina por sabulos, o calculos, que cierran sus conductos, en la Hydropesia de humor, y bañandose en ella, curará la flatulenta; será eficaz en la Perlesia, Rheumatismo, Tercianas, y Quartanas envejecidas, en la Hypochondria, Ictericia, y para desterrar todo seminio de lombrices; pero hará estos buenos efectos en temperamentos humedos, que abunden de mucha flema, que en los ardientes no será tan provechosa.

BUENDIA.

POR el mes de Abril del año de 1760. se imprimió un libro, intitulado Mapa historial, y discursos analíticos de los Baños de Sacedon, Corcoles, Trillo, y Buendia, escrito por D. Juan Gayan, y Santoyo, Cirujano que fue de algunos Lugares, sugeto muy habil en su profesion, y experimentado por muchos

años en las virtudes del agua de dichas fuentes , y que así por su estudio , y aplicacion , como por las repetidas experiencias en el uso de ellas , se le debe enteramente en quanto dice. Este , pues , habiendo hablado de las tres antedichas fuentes , y dado las reglas , y modos de administrar sus aguas , con quantas advertencias , y limitaciones son precisas , llega a tratar de la fuente de Buendia , y dice:

A una legua de los Baños de Sacedon , Obispado de Cuenca , diez y ocho de Madrid , y quatro de la Ciudad de Huete , está la Villa de Buendia , a quien la Antigüedad dió el privilegio de mucha nobleza , y poderio , pero oy está reducida a bastante estrechez. Goza de cielo alegre , ayres puros , y saludables , dulces aguas , ricos Vinos , gustosas carnes , abundancia de aves , y pesca , de modo , que tiene todo lo necesario para el regalo de los enfermos , y para saciar el apetito de los sanos. Desde la Villa a la fuente hay media legua de camino llano , y divertido con viñas , huertas , y arroyos. La fuente está a la orilla del Rio Guadiela , mirando al Septentrion , al pie de un pequeño cerro ; su agua es transparente , sale hacia arriba en repetidos borbollones , caliente en todo tiempo , y hace una balsa , que el cuidado labró en el mismo parage sin artificio , corriendo sus aguas hasta entrar en dicho Rio Guadiela. Los principios de donde dimana la virtud del agua , dice , que los manifestó el Dr. D. Martin Martinez , celebrado ingenio de nuestros tiempos , y Medico de Camara de S. M. , en ocasion de estar en esta Villa asistiendo al Señor Marques de Santa Cruz , y dixo , constaba de una virtud alkalina , algo viva en el obrar , y que por tanto era excelente para curar las Obstrucciones , y toda enfermedad , cuya causa dependa del estomago , como vaidos , Hipocondria , dolores de cabeza , sopores , fordera , Alferecia , Jaquica , Apoplegia , tumores escirrosos , ulceras , Herpes , y Sarna.

No obstante de tener esta noticia por patrono

a un hombre de tanta autoridad , como el Dr. Martinez , no quiso nuestro erudito Cirujano dexar de añadir la suya , experimentando analyticamente la verdad de este hecho. Para este fin puso una arroba de agua en un perol estañado , evaporò toda la humedad , y el residuo fueron unos polvos blancos , o sal alkalina ; y para prueba le mezcló un poco de elpíritu de Vitriolo , con que fermentó violentamente. Puso despues como un quartillo de agua en un alambique de barro vidriado ; hizo destilacion , y salió una agua con olor de cal , y algo amarga. Al fondo del alambique quedó una sal alkalina , quedada en cantidad de una dracma , purga con suavidad ; y con estas experiencias acredita el parecer del Dr. Martinez. Para verificar las virtudes , que dexa propuestas del agua de Buendia , allega dos observaciones propias , y una agena.

Dice , que el Señor Marques de Santa Cruz padecía siempre que orinaba un fluxo de sangre , y mal de piedra , y que sanó perfectamente con esta agua. El Señor D. Manuel Franco , Inspector de los Exercitos de S. M. , padecía un Rheumatismo con incontinencia de orina , y a beneficio de quince dias , que tomò esta agua , y ocho baños , convaleció. Añade , que D. Francisco Ladron de Guevara , Medico que fue titular muchos años de Buendia , le aseguró haver curado muchos de ardor de higado , Rheumatismo , fluxos de sangre , así de utero , como de Almorranas. Hacesé ultimamente cargo , de que , para que aproveche esta agua , se ha de administrar con el debido methodo , y reglas que para ello dexa dadas ; pero advirtiéndolo , que toda agua mineral debe estar bien indicada ; pues puede estarlo , respecto de la enfermedad , y no del sugeto ; de que se infiere , que aunque el mal , y el remedio pueda ser uno en todos , como son distintas las complexiones , y circunstancias , tambien pueden ser diversos los efectos. Hasta aquí este docto Cirujano.

Señor D. Jayme, dixo el Dr. Quiñones, aunque bastaria lo referido para conocer las maravillosas virtudes del agua de la fuente de Buendia, tambien han contribuido con muy especiales noticias, el referido D. Francisco Ladron de Guevara, erudito, y modesto Medico, y los dos Hermanos D. Joseph Antonio, y D. Fernando Canora, especiales, y diestros Boticarios de este Pueblo; y no fuera razon dexar al silencio el beneficio, que hicieron al Publico, y ami el favor de embiarme la analyfis de esta agua, y buen numero de obervaciones, que dán a conocer su eficacia. Como todos concuerdan casi en los hechos, diré en uno solo el sentir de todos. Recibí el residuo, que me remitieron, y hecha de él la anathomía con la asistencia de D. Francisco Viruega, acreditado Boticario en Madrid, hallé, que desleido dicho residuo en agua comun, y pasado por papel de estraza, quedó en este una tierra amarilla, muy clara, que fermentó poderosamente con todos los espíritus acidos, y que nada de esto hizo con los alkalinos. Aplicada la piedra lman nada extraxo. El liquor que pasó por dicho papel se evaporó, y quedó una sal, que fermentaba con los alkalinos, y acidos, aunque mas con estos ultimos. Estas señas nos hicieron creer, que la referida sal no es puramente alkalina, sino que tiene bastantes visos de neutra, y si atendemos a los efectos, que el agua hace a los enfermos que la toman, moviendoles el vientre, orina, y sudor, hallarèmos, que es muy probable este sentir.

Son bastantes las experiencias, que los mencionados refieren en comprobacion de la grande utilidad, que reciben los dolientes con el uso de nuestra agua. Entre ellas, dicen, que D. Manuel Salazar, Caballero del Habito de Calatrava, y Alconero mayor de S. M. padecia desde el año de 1733. una Perlesía en los brazos, de modo, que por mano agena comia, y tomaba tabaco: asimismo tenia las piernas tan hinchadas de Edemas, que le era imposible moverse, sin que fuese

se sostenido de dos asistentes. Así estuvo haciendo quantas medicinas se le pudieron aplicar en la Corte para su mal, hasta que passados tres años, y en el de 1736. fuè a tomar las aguas de Buendia. Despues de preparado, empezó usándolas con el efecto de soltar-sele el vientre, y a los quinze dias recuperò el perdido movimiento, de modo, que escribia, y hacía con las manos lo que se le ofrecia. No obstante habiendo delcansado algun tiempo, tomó algunos baños, y para mas seguridad se le embarraron los brazos con el lodo de la fuente, a que se añadia siempre, que se le quitaba el barro, una untura con la siguiente mixtura: Unguento nervino, Sebo de Caballo, y Aceyte de las dialtheas, de cada cosa media onza: Balsamo alkalizado de Juanini, y de Azufre termentinado de cada cosa dos dracmas; Aceyte de hiemas de huevos, y de Ladrillos, y espiritu de sal Armoniaco, de cada cosa una dracma, agua de la Reyna de Ungria, media onza, mezclete. Tambien en las piernas se le aplicò la cataplasma de mil flores con el agua marina, con todos los quales auxilios en 22. dias se restituyò a su casa perfectamente sano.

D. Francisco Bustamante, Canonigo de la Santa Iglesia de Toledo, baldado de un brazo, empezó en el año de 1733. a tomar esta agua; pero viendo, que passados cinco dias no hacía operacion alguna, se le mezclo en el texto una onza de sal de Inglaterra, con la que hizo ocho cursos, prosiguiendo haciendo los mismos con sola el agua todos los dias, y en el numero de treinta, enteramente quedò sano. Es verdad, que tambien se le embarrò el brazo enfermo, y aplicò la untura de la observacion antecedente. D. Blas Vidal, Musico de la Capilla de las Señoras Religiosas de la Encarnacion, possiedo de Hypochondria, y tanto que en el vacío siniestro tenia un tumor como un panecillo, sin otra medicina, que beber esta agua, se curò de tan rebelde mal. Un Demandadero de Religiosas

giosas de la Villa de Ocaña, por una supresion de orina, empezó tomando el agua, y no aviendo hecho operacion en cinco dias, se le mezcló una onza de sal Catartica, pero ni con esta se consiguió la hiciesse. En el dia decimo se le mezcló onza, y media en media azumbre, y ni tampoco se consiguió el efecto, hasta que en el trece rompió de tal suerte, que fue preciso suspender el agua por dos dias. Volvióla a tomar hasta treinta, siguiendo en todos dicha evacuacion, y al fin de los quales se fue bueno a su casa.

D. Antonio Heredia, vecino de la Villa de Sayaton, enfermo de dolor intufrible de estomago con latidos, pulsacion, y movimientos convulsivos de mas de un año, en que havia experimentado todo el poder de la Medicina, tomó nueve dias de agua, y a los que obró, y orinó poderosamente, quedando libre de su dolencia. Un Religioso de San Phelipe el Real, con Rheumatismo muy doloroso en una rodilla, se desposseyó de él con tomar veinte y dos dias de agua, en los quales hizo profusas evacuaciones de orina, y vientre, logrando andar ligero, y sin las muletas que trahia. Finalmente Doña Maria Antonia de los Rios, vecina de Madrid, padecia una jaqueca en forma de Terciana, sin calentura, pero que repetia cada tercero dia con un poco de frio, a que se leguia vehemente dolor de cabeza, se libertó de tan penoso accidente en veinte dias de tomar el agua, despues de cerca de un año de tanto mal. Ya vén Vms., Señores, con quantas razones, autoridades, y experiencias están acreditadas las aguas de la fuente de Buendia; y que contentos deben estar los Moradores de esta Villa, y de los Lugares comarcanos de tener tal sagrado a que refugiarle en sus dolencias. Profiga Vm. Señor D. Jayme, dixo el Dr. Quiñones, con nuestra historia. Así lo haré, respondió aquel; pues se sigue:

BUGARIN.

NO son muchos los Medicos de el Reyno de Galicia, que se han tomado el trabajo de participar noticias de las fuentes de aquel Reyno ; pero entre ellos ninguno lo ha hecho con mayor exactitud , que D. Manuel Antonio de Avalor , Medico de la Villa de Puente Areas , y partido de Sobroso. Es este docto Professor uno de los mas habiles Estudiantes , que han salido de la Insigne Univeridad de Santiago , y segun dice el Señor Quiñones , por su aplicacion , y juicio medico llegará a hacerse uno de los mas eruditos del referido Reyno en su facultad. Dice pues ; la Feligresia de Santa Christina de Bugarin está inmediata a la Villa de Puente Areas ; y aunque se halla en los terminos del Obispado de Tuy , es Curato proprio de la Encomienda de Beade del Orden de San Juan , a la qual está subordinado en lo espiritual , y en lo temporal al Excelentissimo Señor Conde de Salvatierra , como Feligresia comprehendida en la Jurisdiccion del estado de Sobroso.

Tendrá toda ella como 80. personas de ambos sexos. A su termino pertenece un Lugar , llamado Camondes , y en donde se encuentra una fuente , de la que no es posible saber el origen de su manantial , pues viene por baxo de tierra , y al parecer nacida en un sitio mas arriba del Lugar , llamado Da-Chan , y se conoce , que corre precipitada. El sitio , en que se coge el agua , está en un callejon pequeño , y estrecho. Mana por un caño de piedra puesto en un mal formado muro , que mira al Poniente

En su inmediacion no se crían hiervas especiales , de cuyas calidades pueda participar las tuyas el agua , a excepcion de Culantrillo. Con el motivo , prosigue dicho Avalor , de haver venido por Medico a este partido , me contaron diferentes saludables efectos de

esta fuente; y pasando a verla, advertí, que quando calienta mucho el Sol, y deleca la tierra de las orillas del arroyo, queda como cristalizada, o llena de particulas resplandecientes, que probadas, dexan gusto picante, y algo agrio.

Hasta aora estuvieron perezosos los facultativos, que residieron en este Pais, en averiguar los principios de que consta esta agua, y aclarar sus virtudes, contentandole el que mas con ver los efectos, sin pararse en buscar las causas. Es muy cristalina, sin criar nata encima, ni a las orillas, de la qual se pueda inferir su virtud. El olor es poquísimo, y el que tiene es a herrumbre, y el sabor tambien muy poco, y subacido: es tan pesada, que comparada con la comun de otras fuentes, la aventaja en mas de una tercera parte, y sale fria en todo tiempo. Tampoco se puede asegurar, si esta agua passa por algun mineral, solo sí, que no lexos de la fuente, se halla un monte, llamado de la Picaraña, de donde se cree tiene principio dicho manantial, y en el qual se encuentran vestigios de Castillos desmoronados, edificios subterranços, hornos de ladrillo, casas, murallas, y otras antigüedades, que denotan haver sido antiguamente alguna Poblacion. Esta pretumpcion se hace mas verosimil por los muchos caracteres arabigos, que se ven en varias peñas, y por los quales se han gobernado algunos Vecinos de estos Lugares, para minar en diferentes partes de dicho monte, y no son pocos los metales, que han hallado, que algunos he visto en crecida porcion. Me he valido de D. Agustín Rodriguez de Castro, Boticario de esta Villa, para que evaporasse dicha agua, y haviendo hecho las pruebas, que parecieron oportunas con el residuo, hallamos, ser un compuesto de Hierro, sal de Nitro, y mayor porcion de Estaño.

Hasta aquí no se ha usado de esta agua con regla fixa, pues unos se han servido de ella a todo pasto, y otros como medicina tomandola por las mañanas.

De

De qualquiera modo , aunque sea grande la cantidad , que se beba , a nadie embaraza el estomago , antes bien le delocupa al quele tiene repleto , aviva el apetito , es poderosamente digestiva , mueve moderadamente el vientre ; pero , para lo que se ha experimentado con mayor , mas conocida , y segura virtud , es para curar las detenciones de orina de qualquiera causa que vengan , y expeler los sabulos , y piedras de los riñones , y vegiga , por grandes que sean. No hay memoria del tiempo en que se empezó a usar de esta agua como medicina : solo sí , que bebiendola diferentes Vecinos de Bugarin , advirtieron , que les causaba mucha hambre , y que a varios les hacia arrojar piedras , y copiosa orina. Con este motivo se fue divulgando la virtud de nuestra fuente , y la novedad hizo , que demás lexos viniesen enfermos de este achaque a experimentar su eficacia.

Añádese a esto , que habiendo llegado a Bugarin D. Joseph Nogueyra Cid , Regidor Decano de la Ciudad de Orente , a casarse con Doña Maria Christina Mariño y Saavedra , y bebiendo de esta agua , experimentó la novedad de arrojar piedras muy crecidas , continuò con ella , y logró curarle de tan penoso mal , y al que no havia podido desterrar la multiplicidad de medicamentos , con que por mucho tiempo le havian fatigado. Con este suceso se amplió la fama de esta fuente , acrecentandose el concurso de enfermos , que todos han experimentado igual felicidad. Entre ellos fueron D. Benito Noguiera Cid , D. Antonio Cid , ambos Canonigos de la Santa Iglesia Cathedral de Orente , y Doña Jacinta Nogueyra , que todos padecian igualmente mal de piedra , y de que se curaron perfectamente con nuestra agua. Este caso repetido se hizo publico en dicha Ciudad , y otros Pueblos , y de ello se siguiò venir con grande frecuencia de todas partes por cargas de agua para diferentes enfermos.

Un Oficial del Regimiento de Bruselas , hypo-

condriaco , y con detencion de orina de muchos años , llegó guiado de dicha noticia , a curarle a Bugarin , y con efecto logró la felicidad que deseaba. D. Alonto Melo , Abad que fue de la Feligresia de San Juan de Fornelos , inmediata a esta de Puente Areas , padeció muchos años intolerables dolores de mal de orina ; pero con sola esta agua halló su total medicina. Frey D. Pedro Fernandez Vaamonde , del Orden de San Juan , Prior , que fue de Bugarin , despues de haverme enseñado una grande cantidad de piedras , que avia hecho por la orina , me dixo , que antes de venir a residir en dicha Feligresia , y ser su Parroco , padeció mucho tiempo mal de piedra ; pero que a dos meses de estar en Bugarin , havia empezado arrojando las que me enseñaba , sin haver vuelto jamás a reincidir en su dolencia. Ultimamente, D. Joseph Fernandez Vaamonde , vecino de Bugarin , me aseguró , que antes de venir a este Pueblo , padecia en grado intento el mal de piedra , con tal inapetencia , que ni aun el necesario sustento , para solo vivir , podia tragar , y haviendo expelido indecible cantidad de arena , convaleció de una , y otra enfermedad. Otros muchos pudiera referir , que conozco , y han debido , como los antecedentes , la salud a esta agua ; pero los omito porque ya soy molesto.

No lo es , dixo el Dr. Quiñones , que no puede molestar , por larga que sea , una historia que se dirige al bien publico , y cuyas noticias de observaciones son otros tantos testimonios , que apoyan la virtud de una medicina , que remedia tan terrible enfermedad. O , y quantos en Galicia poseídos de ella , llegando a leer esto en nuestra Historia , darán mil gracias a Dios , porque les concedió este admirable medicamento , que de valde , con gusto , confianza , y sin fatiga , puede remediar su mal ! Tambien nosotros se las debemos dar a D. Manuel Avelle , por haver procurado con tanta erudicion dar este passo mas , adelantando el Arte de curar.

BUÑOL.

AL Reyno de Valencia , volvió a decir D. Jayme, y Condado de este nombre , pertenece Buñol, Cabeza de él , y distante seis leguas de la Ciudad que se llama como el Reyno. La Villa se compone de cerca de 200. Vecinos en una Parroquia. Su territorio es muy ameno , por el grande numero de fuentes que tiene. Produce mucho Trigo , Arroz , Seda , Grana , y frutas , que todo hace delicioso el Pais. El Rey D. Phelipe III. la erigió en Condado , para premiar los meritos de D. Gaspar Mercader Carroz , su primero poseedor. A la Jurisdiccion de ella pertenece un Lugar corto , llamado Sacotaba , en cuyo termino se halla una fuente , cuyo nombre es de San Vicente. De ella dió noticia el P. Joseph Francisco Clavera , erudito Boticario del Colegio de la Compañia de la Ciudad de Calatayud , y de quien hemos hecho mencion otras veces. Dice , pues , este docto Profesor , que los principios , que producen su virtud , son Vitriolo , y Azufre ; que por tanto usan de ella en todos los achaques largos , rebeldes , y habituales , como son Obstrucciones , Hypocondrias , Inapetencia , Hydropsia incipiente , sed preternatural producida de humores ardientes , y acres , y que ultimamente se ha notado , que templá , y minora los fluxos de sangre , tanto mental en las mugeres , como de Almorranas en los hombres ; y que si esta evacuacion , en los que la tienen acostumbra , se retarda , tambien la promueve.

Dice , que es experimentada en los efectos de orina , en los ardores , piedra , sabulos , y otros propios de los riñones , y vegiga ; pero advierte , que siendo el enfermo robusto , la puede usar fria , como sale , mas estando debil , aconseja , que se temple en vasija de vidrio bien tapada , y metida en agua caliente. No nos dice otro methodo de usar de esta agua , que el que se

roma en bebida ; pero todos saben , que la regla en administrarla , es lo que mas contribuye para sus buenos efectos. Tampoco refiere observacion alguna de enfermos , que se hayan curado con ella , solo si en general habla de sus virtudes , y añade , que están estas muy verificadas con repetidas experiencias. Podemos esperar , que los Medicos vecinos a ella , que los hay muy habiles en Valencia , se dedicarán a usarla , y observar sus efectos , para tener en adelante este recurso mas , y facilitar la curacion de estas enfermedades chronicas.

BURON.

ES esta Villa perteneciente al Reyno , y Obispado de Leon , Realenga , y Cabeza de aquella Merindad : tiene alguna Jurisdiccion , y poco menos de 100. Vecinos. En esta , pues , en una calle , y a la parte de Poniente a la orilla de una presa de agua , que passa , o corre por dicho Pueblo , está una fuente , que mana con abundancia ; pero su agua es fria , de color negro , que vista en ella parece tinta ; huele a polvora , y tiene hediondo muy fastidioso. Cria luego dicha agua , aunque se limpie la fuente , una nata , o tela muy sutil , y semejante a la que se observa en las cubas de Vino , pero de color azulado. Bañando en ella qualquiera cosa de Plata , o Hierro , sale dorada , y si es de Cobre , la vuelve de color blanco , sin que haga esta novedad en otro algun metal : es verdad , que ya oy no hace estos efectos con la intension , que antes , porque habiendo los naturales cabado , para unir su manantial con el agua , que corre de dicha presa , no le ha quedado tanta eficacia , como tenía.

Las noticias , que Vms. oyen , son las mismas , que embiaron D. Gregorio de Robles , y D. Andrés Meyre , el primero Corregidor de Villamañan , en el Reyno de Leon , sugero , que además de ser consumado en su facultad , posee una vasta erudicion , y

en las Ciencias naturales muy curioso , y aplicado , y el segundo Medico de la Ciudad de Leon , y con los mas crecidos creditos de felice practica. Este ultimo añade , que nunca pudo hacer seria inspeccion de esta agua , pero que guiado de los efectos , que ha visto , le parece , que el motivo de ellos es , que los principios , de que consta , son Azogue , y Betun ; que cree , que pudiera ser muy provechosa esta agua a todos aquellos que hayan quedado heridos en las campañas de Venus ; pero que para esto era preciso , que algun Medico juicioso , y bien impuesto en la practica , y chimica , hicielle las observaciones precisas , y con el tiempo que se requiere.

BUSTAR VIEJO.

DON Luis Leguey , Medico de los curiosos , y afamados de la Corte , dió al Señor Quiñones las noticias , que Vms. oirán de este Pueblo , en donde estuvo algunos años por Medico titular. Dice pues , que a un quarto de legua de Bustar viejo , Lugar que dista diez leguas de Madrid , mirando al Oriente , y por la espalda a entre Norte , y Poniente , hay un cerro de mucha altura , que la antigüedad llamó de la Plata , y cuyo promontorio encierra en sus entrañas un inmenso mineral , compuesto de Arsenico , Azufre , Antimonio , y Plata. La solitud de algunos avarientos , que han procurado separar la Plata de los demás dichos minerales , hà trabajado (no sé si con perdida , o ganancia) en fabricar distintos pozos para extraer el agua , que en ellos se recoge , y sale del interior del monte. Es de advertir , que esta no es manantial ; pues se desaguan , y quedan en seco los referidos pozos con gran facilidad , sino nacida de una filtracion hecha de lo intimo del monte , y producto del rocío , y humedad de la noche , que reconcentrada en sus entrañas , se và deslizando por todos los minerales , lamiendolos la virtud , hasta pasar en su recipiente , que son los po-

zos en donde se deposita con grande eficacia ; y así es muy sutil , tanto por la larga coladura , o filtracion , quanto por los principios con que viene mezclada , que son Azufres delgadísimos , diaforeticos , y balsámicos.

Añade dicho Leguey , que la experimentó muchas veces con los mas felices efectos en las Perlesias , en que suelen degenerar los dolores colicos , en las Almas convulsivas , y nacidas de humores acres , y ardientes , en las Opilaciones , y que las ha visto aprovechar en tísicos. Su virtud es mover poderosamente la orina , y sudor , y abrir el apetito con eficacia por la mucha sal digestiva , que encierra en sí. Solo debe usarse de esta agua en el Estio , y tiempo de mayor calor , así porque entonces tiene toda su actividad , como porque el País es demasiado frio. No mueve el vientre , aunque se toma en ayunas fria , como sale de la mina. Contentase este Medico con decir por mayor , que la tiene experimentada en muchas personas para estas enfermedades ; pero en particular no pone observacion alguna , sino es que de palabra se la dixesse al Señor Quiñones.

No me la dixo , replicò este , que si así fuese no me hubiera descuydado en apuntarla , sabiendo , que las experiencias son , las que mas califican las medicinas de utiles ; pero D. Romualdo Joseph de Diego , Boticario diestro en la Villa de Lozoya , me avisó de haver visto en Bustar viejo a Fr. Felix Ruiz , Religioso natural de él , que haviendo ido a tomar el agua de la mencionada mina con el motivo de padecer una supresion de orina , quedó muy aliviado de dicho mal : es verdad , que despues para mayor seguridad , tomó unas píldoras , que le formó dicho Boticario compuestas por una especial receta , que trahia , de las raíces de Gamones , Elcaramujo , y Tormentina , y así , Señores , que es esta una composicion maravillosa para detenciones de orina por sabulos ,
o arenas. &c.

BUSTO.

Corresponde esta Villa, volvió a decir D. Jayme, a la Provincia de Burgos. Es del Señorío del Excelentísimo Señor Duque de Frias. En el año de 1589. quedó despoblada por la peste que padeció, y desde este tiempo en que tenía mas de 200. vecinos, se reduxo a menos de 100, de que oy está Poblada. Su terreno es muy llano, pero sin arboles, combatida de todos vientos, principalmente del Cierzo. No tiene rio, solo sí una fuente, que los naturales llaman Laguna, y de cuya agua se mantienen en mas de doce Villas, esta nace a lo ultimo de un monte, que dista de esta Poblacion una legua. Se crían en ella Anguilas, Barbos, Tencas, y otras especies, y entre ellas aves, que hacen sus nidos dentro del agua. Estas vuelan muy poco. No son Anades, Patos, ni otras de las que conocemos, por lo que los del Pueblo no les dan nombre, y se hallan en abundancia Sanguijuelas de especial calidad.

D. Inigo Fernandez de Lomana, Boticario en Busto, y sugeto muy habil embió esta relacion, y aunque no dice, que haya en aquella Jurisdiccion fuente medicinal alguna, nos dà noticia de muchas, y especiales plantas, que se crían en el antedicho monte. A esto añade, que en aquella Jurisdiccion en una cuesta sin haver fuente, ni humedad que la produzca, se encuentra una mina de sal Catartica tan especial, o mas que la de Inglaterra, comprobada por muchos de los Medicos de aquellas cercanias, que se han valido de ella, para purgar a sus enfermos con toda felicidad, y sin irritacion, y lo mismo apoya el Señor Quiñones, le sucedió con la que dicho Lomana le embió a Madrid. Este hallazgo sería de la mayor utilidad a todo el Reyno, si se procurasse beneficiar este mineral, como se debe, y serian menos los caudales, que por esta droga salen de España; pero no creo, que se cuyde

Tom. I. de Ag. min. Lii de

de esto , como ni de otras tales de esta especie , que dexamos referidas , y faltan que referir en diversos Lugares , que están abandonadas.

Ultimamente dice nuestro noticiador , que un Monje Benito , Boticario en el Monasterio de Santa Maria la Real de Naxera , le aviso , y enseñó de la Contrayerva , que se cria en el referido monte , y que además de ser abundante , es tan especial , que la tienen los dos por mejor , que la que se nos conduce ultramarina. Oh , si con mas autoridad , y posibles , que los que tiene el Señor Quiñones , se fuesen notando tantos hallazgos , como hay de estas drogas en España , quanto se rebajarian los precios , con que las compramos a los Estrangeros , y quedaria bastante abastecida la Medicina , sin mendigar muchísimas de ellas de Reynos extraños. Por lo perteneciente a la sal Catartica vide Vaciamadrid.

BUZOT.

EL P. Joseph Francisco Clavera , Boticario Jesuita de Calatayud , que ya dexamos nombrado otras veces , nos dà noticia , de que en la Jurisdiccion de Buzot , corto Pueblo del Reyno de Valencia , se halla una fuente , cuyas aguas son bastante calientes , de mal olor , claras , y sirven con prodigiosa virtud , tomadas en baño (que hasta aora no se han usado en bebida) para curar las enfermedades de Hypochondria , Obstrucciones , tumores escirrosos , de higado , bazo , mesenterio , y demás partes de la region natural , en los dolores articulares provenidos tanto de frialdad , como de humores ardientes : que excitan las evacuaciones acostumbres detenidas , y contienen las excessivas. Finalmente añade , que son admirables en las detenciones de orina , pues hacen arrojar las piedras de riñones , y vegiga , limpiando sus caminos de toda inmundicia : bien veo , que pedia esta fuente otra relacion mas circunstanciada ; pero por mas diligencias ,
que

que practicò el Señor Quiñones , no la pudo adquirir mas completa. Es verdad, respondió dicho Dr. Quiñones , pero no faltará quien a vista de esta limitada noticia se estienda en adelante, dando otra , que satisfaga la curiosidad , y provecho publico ; y pues ya estos Señores están fatigados con tan larga conversacion , daremos lugar a que se retiren , que para proteger.

*Altera lux aderit , venietque suo tempore Phœbus.
Et quidquid restat perficiemus opus.*

O. S. C. S. R. E.



TABLA DE LAS FUENTES MINERALES

contenidas en este tomo.

La letra B. significa Baños, la F. fuente, la P. pozo, y la L. laguna.

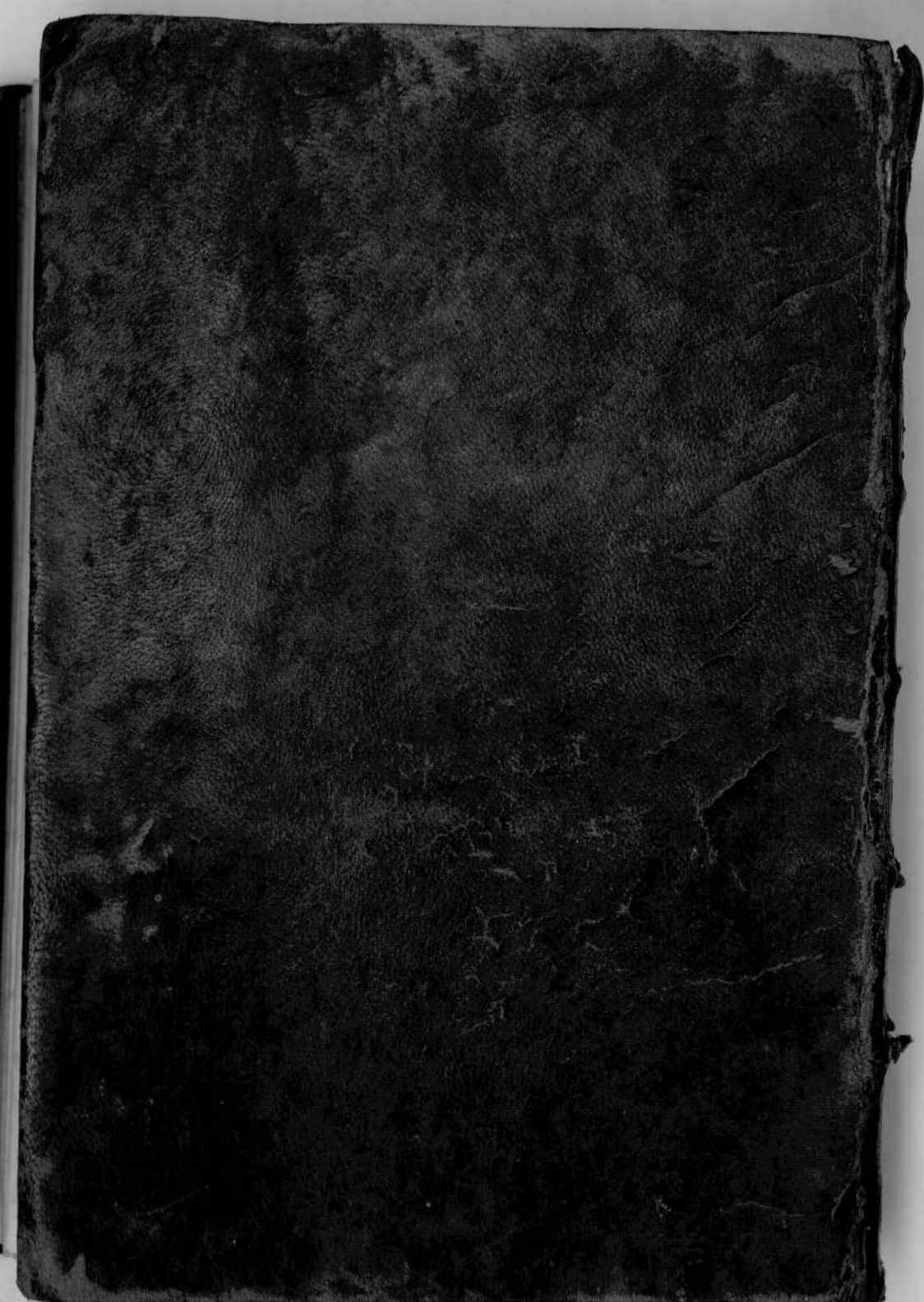
A		B	
Abenzalema, B. de, pag.	346.	Bande, B. de,	308.
Agua, F. del,	264.	Baños en Estemadura	310.
Alameda de la Sagra, F. en,	166.	Bedriñana, F. de,	296.
Alange, B. de,	167.	Belascuaín, F. de,	359.
Albaladexo, F. de,	178.	Belerma, B. de,	363.
Alcantud, B. de,	196.	Beran, B. de,	371.
Alcolea, F. de,	210.		
Alhama de Aragon, B. de,	212.	Berchul, F. de,	377.
Alhama de Granada, B. de,	215.	Bernardo Estevan, F. de, en	
Alhama de Murcia, B. de,	218.	Barcarrota	319.
Alhama la seca, F. de	217.	Berneda, F. de,	377.
Alicun, B. de,	220.	Berriatuo, F. de,	378.
Almagro, P. en,	221.	Bertua, B. de,	379.
Almería, B. de,	238.	Billel, F. de,	397.
Alquezar, F. de,	244.	Bitiri, F. de,	292.
Añover, F. de,	246.	Boecio, Fuente de, en Bri-	
Apies, F. de,	254.	vieca.	412.
Aramayona, F. de,	255.	Bolaños, P. en,	400.
Archena, B. de,	257.	Brihuega, F. de,	408.
Arcos, B. de, en Ariño.	270.	Buena fuente	418.
Ardos, F. de,	265.	Buendia, F. en,	419.
Aribe, F. de,	266.	Bugarin, F. en,	425.
Armentia, F. de,	271.	Buitre, B. del, en Alcaraz.	202.
Arnedillo, B. de,	272.	Bujeda, P. de, en Albacete.	178.
Arnedo, F. de,	290.	Burlona, F., en Frias.	180.
Arrabalde, F. de,	290.	Buron, F.,	430.
Arroyomolinos, Pila de,	291.	Bustarviejo.	431.
Arteaga, F. de,	292.	Buzot.	434.
Atacen, F. de,	294.		
Ataun, F. de,	295.	C.	
Aulestia, F. de,	297.	Caldas de Boñar, B. de,	402.
		Caldas de Buelna.	416.
		Calderas, F., en Alcañiz.	185.
		Calderas en Barcelona.	343.
		Camara, F. de la, en Avi-	
		lès.	295.
		Canaleja, F. de la, en Almo-	
		dovar del Campo	242.
		Canalon de Duron	395.
		Caño de Santiago del Val en	
		Astudillo.	294.
		Canodilla, F., cerca de Barba-	
		tro.	317.
		Carraasco, F. del, en Almohar-	
		rin.	243.
		Cerro mesado, L., en Alcazar	
		de San Juan.	209.
		Chayles, Rio, en Agreda.	159.

Chor-

Chorrera , F. de la , en Almodovar del Campo. 241.	Navaleznilla , F. de , 242.
D.	O.
Diego Gutierrez , F. de , en Alcantara. 192.	Oba , F. de, 292.
Diezgo , Fuente en Aldea del Rey. 211.	Opiladas , F. de las , en Agreda. 163.
Dima , F. de, 292.	P.
E.	Peon , F., 296.
Emperrados , F., en Boadilla de Río seco 398.	Piedra , F. de la , en Antequera. 250.
Escaladas , F., en Barcelona. 343.	Platera , F., en Benavente. 371.
F.	Pozo del Roxo , F., en Alcantara. 193.
Foncalda , F., en Bamba. 307.	R.
Fuenfria , L., en Almodovar del Campo. 241.	Regajal , F. del, en Alaraz. 172.
G.	Rosal , F. del, en Beteta. 392.
Garriga , F., en Barcelona. 343.	S.
Gloriosas , F., en Biecas. 396.	Salina , Pozo de la , en Belinchon. 364.
Griegos , Cueva de los, 385.	S. Juan , Río , en Agreda. 159.
H.	S. Martin , Río. ibide
Hedentina , F., en Barco de Avila. 344.	Santa , F., en Alcantara. 192.
Hervideros de S. Vicente, F., en Almeyda de Sayago. 231.	Santa Casilda , Lagos de , en Briviesca. 412.
Hierro , Cueva del, 383.	S. Vicente , F., en Sacotaba. 429.
J.	S. Vicente , Lagos de , ibid.
L.	S. Vicente , P. de , en Alcazar de Huete. 206.
Laiño , F. de, en Bejo. 355.	Solan de Cabras , B. de , en Beteta. 386.
Larramendi , en Azcoytia, 304.	T.
Loca , F., en Acebo. 155.	Tajo , Río , en Alcañiz. 189.
M.	V.
Manganeces , F., 370.	Valsalobre , F., 386.
Mimbre , F. del , en Amusco. 246.	Vena , F. de la, en Arce 256.
Mondragon , F., en Arechavaleta. 265.	Ventosa, F., en Benavente. 371.
Moralejo , F., 209.	Villarreal , F. en, 255.
Moro , F. del , en Agreda. 163.	Vivero , F., en Alcañiz. 186.
N.	U.
Nava , Fuente de la , en Almagro. 221.	Uguela , F. de, 183.
	Urribarri , F., 255.









P. EDOUARD
AGUARD
TOME I